Ghidul utilizatorului

SCX-340x/340xW Series
SCX-340xF/340xFW Series
SCX-340xFH/340xHW Series

DE BAZĂ

Acest ghid pune la dispoziție informații referitoare la instalare, utilizarea de bază şi depanarea în Windows.

AVANSAT

Acest ghid oferă informații despre instalare, configurare avansată, operare şi depanare pentru diferite sisteme de operare.

Anumite caracteristici este posibil să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară.

DE BAZĂ

1. Introducere

Avantaje cheie 5
Caracteristici în funcţie de model 7
Important de ştiut 13
Despre acest ghid al utilizatorului 14
Informaţii despre siguranţă 15
Prezentarea generală a maşinii 21
Prezentare generală a panoului de control 25
Pornirea maşinii 31
Instalarea locală a driverului 32
Reinstalarea driverului 33

2. Prezentare generală a meniurilor şi noţiuni de bază pentru configurare

Prezentare generală a meniurilor 35
Setări de bază ale maşinii 40
Suportul şi tava 42
Noţiuni de bază despre imprimare 55
Copierea de bază 60
Scanare de bază 65
Noţiuni de bază despre fax 66

3. Întreţinerea

Comandarea consumabilelor şi accesoriilor 71
Consumabile disponibile 72
Piese de schimb disponibile 73
Stocarea cartuşului de toner 74
Redistribuirea tonerului 76
Înlocuirea cartuşului de toner 78
Monitorizarea duratei de viaţă a consumabilelor 80
Setarea alertei pentru nivel scăzut al tonerului 81
Curăţarea maşinii 82
Recomandări privind mutarea şi depozitarea maşinii 87

4. Depanarea

Recomandări pentru evitarea blocării hârtiei 89
Eliminarea documentelor originale blocate 90
Îndepărtarea blocajelor de hârtie 93
Interpretarea LED-urilor de stare 96
Interpretarea mesajelor de pe afişaj 99

5. Anexă

Specificaţii 105
Informaţii de reglementare 115
Drepturi de autor 129

1. Introducere

Acest capitol oferă informații pe care trebuie să le cunoaşteți înainte de a utiliza maşina.

- Avantaje cheie 5
- Caracteristici în funcţie de model 7
- Important de ştiut 13
- Despre acest ghid al utilizatorului 14
- Informaţii despre siguranţă 15
- Prezentarea generală a maşinii 21
- Prezentare generală a panoului de control 25
- Pornirea maşinii 31
- Instalarea locală a driverului 32
- Reinstalarea driverului 33

Avantaje cheie

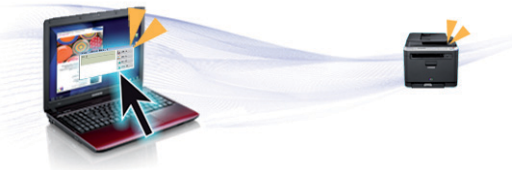
Protejează mediul înconjurător

- Pentru a economisi toner şi hârtie, această maşină suportă funcția Eco (consultați "Eco Imprimarea" la pagina 58).
- Pentru a economisi hârtie, puteți să imprimați mai multe pagini pe o singură coală de hârtie (consultați "Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare" la pagina 236).
- Pentru a economisi hârtie, puteți imprima pe ambele fețe ale foii (imprimare pe două fețe) (manual) (consultați "Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare" la pagina 236).
- Pentru a economisi energie, această maşină economiseşte energia electrică în mod automat, prin reducerea substanțială a consumului atunci când nu este utilizată.

Imprimare rapidă la rezoluţie înaltă

- Aveți posibilitatea să imprimați cu o rezoluție efectivă de ieşire de până la 1.200 × 1.200 dpi.
- Imprimare rapidă, la cerere.
  - La imprimarea pe o singură față, 20 ppm (A4) sau 21 ppm (Scrisoare).

Confort



- Easy Capture Manager vă permite să editați şi să imprimați cu uşurință ceea ce ați capturat utilizând tasta Print Screen de pe tastatură (consultați "Easy Capture Manager" la pagina 279).
- Samsung Easy Printer Manager şi Printing Status (sau Smart Panel) sunt programe care monitorizează şi vă informează despre starea echipamentului şi care vă permit personalizarea setărilor acestuia (consultați "Utilizarea Samsung Printer Status" la pagina 289 sau "Utilizarea programului Smart Panel" la pagina 291).
- AnyWeb Print vă permite să efectuați captură de ecran, să examinați, să decupați şi să imprimați ecranul Windows Internet Explorer mai uşor decât atunci când utilizați programul obişnuit (consultați "Samsung AnyWeb Print" la pagina 280).
- Smart Update vă permite să verificați şi să instalați cea mai recentă versiune de software pe parcursul procesului de instalare a driverului de imprimantă. Această caracteristică nu este disponibilă decât pentru Windows.
- Dacă aveți acces la Internet, puteți obține ajutor, asistență, driver-e, manuale şi puteți comanda informații de pe site-ul web Samsung, www.samsung.com > find your product > Support sau Downloads.

Avantaje cheie

Gamă largă de funcţii şi suport pentru aplicaţii

- Suportă dimensiuni variate pentru hârtie (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 108).
- Imprimați filigran: Puteți particulariza documentele dvs. cu cuvinte, precum „Confidențial” (consultați "Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare" la pagina 236).
- Imprimați postere: Textul şi imaginile fiecărei pagini din document sunt mărite şi imprimate pe mai multe foi de hârtie, după care pot fi aranjate împreună pentru a forma un poster (consultați "Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare" la pagina 236).
- Puteți imprima cu mai multe sisteme de operare (consultați "Cerințe de sistem" la pagina 111).
- Maşina este echipată cu o interfață USB şi/sau cu o interfață de rețea.

Compatibilă cu metode variate de setare a reţelelor wireless

- Utilizarea butonului WPS (Wi-Fi Protected Setup™)
  - Puteți conecta cu uşurință la o rețea wireless, utilizând butonul WPS al echipamentului şi punctul de acces (un router wireless).
- Utilizând cablul USB sau un cablu de rețea.
  - Puteți conecta şi configura diferite setări ale rețelei wireless, utilizând un cablu USB sau un cablu de rețea.
- Utilizarea Wi-Fi Direct
  - Puteți să imprimați simplu de la dispozitivul dvs. mobil, utilizând funcția Wi-Fi sau Wi-Fi Direct.

Consultați "Prezentarea metodelor de configurare pentru wireless" la pagina 160.

Caracteristici în funcţie de model

Unele caracteristici şi elemente opţionale s-ar putea să nu fie disponibile în funcţie de model sau ţară.

Sistem de operare

Sistem de operare	SCX-340x Series SCX-340xW Series	SCX-340xF Series SCX-340xFW Series SCX-340xHW Series SCX-340xFH Series
Windows	●	●
Macintosh	●	●
Linux	●	●
Unix		

(●: inclus, necompletat: Nu este disponibil)

Caracteristici în funcţie de model

Software

Software		SCX-340x Series SCX-340xW Series	SCX-340xF Series SCX-340xFW Series SCX-340xHW Series SCX-340xFH Series
Driver de imprimantă SPL		•	•
Driver de imprimantă PCL			
Driver de imprimantă PS			
Driver de imprimantă XPS[a]		•	•
Direct Printing Utility			
Samsung Easy Printer Manager	**Scan to PC settings**	•	•
	Fax to PC settings		•
	Device Settings	•	•
Samsung Printer Status		•	•
Smart Panel		•	•
AnyWeb Print		•	•
SyncThru™ Web Service		• (Doar SCX-340xW Series)	• (Doar SCX-340xFW/SCX-340xHW Series)

Caracteristici în funcţie de model

Software		SCX-340x Series SCX-340xW Series	SCX-340xF Series SCX-340xFW Series SCX-340xHW Series SCX-340xFH Series
SyncThru Admin Web Service		● (Doar SCX-340xW Series)	● (Doar SCX-340xFW/SCX-340xHW Series)
Easy Eco Driver		●	●
Fax	**Samsung Network PC Fax**		●
Scanare	**Driver de scanare TWAIN**	●	●
	Driver de scanare WIA	●	●
	Asistent de Scanare Samsung	●	●
	SmarThru 4		
	SmarThru Office	●	●

a. Pentru driverul XPS, este acceptat doar în Windows prin website-ul Samsung (www.samsung.com)

(●: inclus, necompletat: Nu este disponibil)

Caracteristici în funcţie de model

Funcţie de diversitate

Caracteristici	SCX-340x Series SCX-340xW Series	SCX-340xF Series SCX-340xFW Series SCX-340xHW Series SCX-340xFH Series
USB 2.0 de mare viteză	•	•
Interfaţă de reţea cu fir LAN Ethernet 10/100 Base TX		• (Doar SCX-340xFW/SCX340xHW Series)
Interfaţă de reţea fără fir LAN 802.11b/g/n[a]	• (Doar SCX-340xW Series)	• (Doar SCX-340xFW/SCX340xHW Series)
imprimarea Eco (panoul de control)	•	•
Imprimare duplex (faţă-verso) (Manual)[b]	•	•
Interfaţa memoriei USB		
Modul de memorie		
Dispozitiv de stocare în masă (HDD)		
Alimentator automat de documente pe ambele feţe (AADAF)		
Alimentator automat de documente (AAD)		•
Receptor		• (Doar SCX-340xFH/SCX-340xHW Series)

Caracteristici în funcţie de model

Caracteristici		SCX-340x Series SCX-340xW Series	SCX-340xF Series SCX-340xFW Series SCX-340xHW Series SCX-340xFH Series
Fax	Trimitere multiplă		•
	Trimitere cu întârziere		•
	Trimitere prioritară		•
	Trimitere pe ambele feţe		
	Secure Receive		•
	Imprimare duplex		
	Trimitere/Recepţionare redirecţionare - fax		•
	Send/ Receive forward - email		
	Send/ Receive forward - server		
Scanare	Scanare pentru expediere prin e-mail		
	Scanare pe server SMB		
	Scanare pe server FTP		
	Scanare duplex		
	Scanare în PC	•	•

Caracteristici în funcţie de model

Caracteristici		SCX-340x Series SCX-340xW Series	SCX-340xF Series SCX-340xFW Series SCX-340xHW Series SCX-340xFH Series
Copiere	**Copiere cărţi de identitate**	●	●
	Copiere micşorată sau mărită		●
	Colaţionare		●
	Poster		●
	Clonă		●
	Carte		
	2-mai mult/ 4-mai mult		●
	Ajustare fundal	●	●
	Margin Shift		
	tergere margine		
	Intensificare nuanţe de gri		
	Copie duplex		

a. În funcție de țara dvs., este posibil ca plăcile de rețea fără fir să nu fie disponibile. Pentru unele țări poate fi disponibil doar 802.11 b/g. Contactați distribuitorul local Samsung sau reprezentantul magazinului de unde ați cumpărat echipamentul.

b. Exclusiv Windows.

(●: inclus, necompletat: Nu este disponibil)

Important de ştiut

Maşina nu imprimă

- Deschideți lista cozii de imprimare şi eliminați documentul din listă (consultați "Revocarea unei comenzi de imprimare" la pagina 56).
- Ştergeți driverul şi instalați-l din nou (consultați "Instalarea locală a driverului" la pagina 32).
- Selectați imprimanta dvs. ca imprimantă implicită în Windows (consultați "Setarea maşinii dvs. ca echipament implicit" la pagina 235).

De unde pot achiziţiona accesorii sau consumabile?

- Mergeți la un distribuitor Samsung sau la magazinul dvs.
- Vizitați www.samsung.com/supplies. Selectați țara/ regiunea dvs. pentru a vizualiza informații despre produse.

LED-ul de stare luminează intermitent sau rămâne permanent pornit.

- Opriți produsul şi porniți-l din nou.
- Verificați sensurile indicațiilor LED în acest manual şi rezolvați problemele în consecință (consultați "Interpretarea LED-urilor de stare" la pagina 96).

A survenit un blocaj de hârtie.

- Deschideți şi închideți unitatea de scanare (consultați "Vedere din față" la pagina 22).
- Verificați instrucțiunile referitoare la îndepărtarea hârtiei blocate, în acest manual şi rezolvați problemele în consecință (consultați "Îndepărtarea blocajelor de hârtie" la pagina 93).

Documentele imprimate sunt neclare.

- Nivelul tonerului poate fi scăzut sau neuniform. Scuturați cartuşul de toner (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 76).
- Încercați o setare diferită pentru rezoluția de imprimare (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 56).
- Înlocuiți cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 78).

De unde pot descărca driverul maşinii?

- Puteți obține ajutor, asistență, drivere, manuale şi puteți comanda informații de pe site-ul web Samsung, www.samsung.com > find your product > Support sau Downloads.

Despre acest ghid al utilizatorului

Acest ghid al utilizatorului furnizează informații pentru înțelegerea de bază a maşinii precum şi explicații detaliate privind utilizarea maşinii.

- Citiți informațiile referitoare la siguranță înainte de utilizarea maşinii.
- Dacă aveți probleme la utilizarea maşinii, consultați capitolul privind depanarea.
- Termenii utilizați în acest ghid al utilizatorului sunt explicați în capitolul glosar.
- Toate ilustrațiile din acest ghid al utilizatorului pot diferi de maşina dvs. în funcție de opțiunile sale sau de modelul achiziționat.
- Capturile de ecran din acest ghid al utilizatorului pot să difere de echipamentul dvs. în funcție de versiunea firmware/driver a echipamentului.
- Procedurile din acest ghidul utilizatorului sunt bazate, în principal, pe Windows 7.

Convenţii

Unii termeni din acest ghid sunt interschimbabili, ca mai jos:

- Document este sinonim cu original.
- Hârtie este sinonim cu suport sau suport de imprimare.
- Maşină se referă la imprimantă sau MFP (periferice multifuncționale).

Pictograme generale

Pictogramă	Textul	Descriere
	Atenţie	Transmite utilizatorilor informații pentru a proteja maşina împotriva posibilelor deteriorări mecanice sau funcționări defectuoase.
	Notă	Furnizează informații suplimentare sau specificații detaliate ale funcțiilor şi caracteristicilor maşinii.

Informaţii despre siguranţă

Aceste avertismente şi precauții sunt incluse pentru a preveni vătămarea corporală personală sau a altor persoane, precum şi pentru prevenirea deteriorării echipamentului dvs. Citiți şi înțelegeți toate aceste instrucțiuni înainte de utilizarea echipamentului. După ce ați citit această secțiune, păstrați-o la loc sigur pentru referințe viitoare.

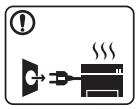
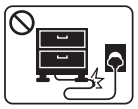
Simboluri importante privind siguranţa

Explicarea tuturor pictogramelor şi semnelor utilizate în acest capitol

	Avertisment	Pericole sau procedee nesigure ce pot conduce la vătămări corporale grave sau la deces.
	Atenţie	Pericole sau procedee nesigure ce pot conduce la vătămări corporale minore sau la daune materiale.
	Nu încercați.	

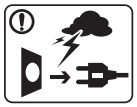
Mediu de exploatare

Avertisment

	Nu utilizați în cazul în care cablul de alimentare este deteriorat sau dacă priza electrică nu este împământată. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Nu plasați nimic deasupra maşinii (apă, obiecte din metal mici sau grele, lumânări, țigări aprinse etc.). Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	• Dacă maşina se supraîncălzeşte, aceasta emite fum, scoate zgomote ciudate sau generează un miros ciudat, opriți imediat comutatorul de alimentare şi deconectați maşina. • Utilizatorul trebuie să aibă acces la priză în cazul acelor urgențe care necesită scoaterea ştecărului din priză. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Nu îndoiți şi nu plasați obiecte grele pe cablul de alimentare. Mersul pe sau strivirea cu un obiect greu a cablului de alimentare poate avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Nu scoateți ştecărul trăgând de cablu; nu manipulați ştecărul cu mâinile ude. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.

Informaţii despre siguranţă

Atenţie

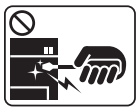
	În timpul unei furtuni electrice sau pentru o perioadă de nefuncționare, scoateți fişa de alimentare din priza electrică. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Aveți grijă, zona de evacuare a hârtiei este caldă. Există pericol de arsuri.
	Dacă maşina a fost scăpată, sau dacă carcasa pare deteriorară, deconectați maşina de la toate conexiunile de interfață şi solicitați asistență de la personal de service calificat. În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.
	Dacă echipamentul nu pare să funcționeze corect după ce ați urmat aceste instrucțiuni, deconectați-l de la toate conexiunile de interfață şi solicitați asistență de la personal de service calificat. În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.
	Dacă ştecărul nu intră cu uşurință în priza electrică, nu încercați să-l forțați înăuntru. Apelați la un electrician pentru a schimba priza electrică, altfel aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric.
	Nu permiteți animalelor de casă să roadă cablurile de CA, telefon sau de interfață ale PC-ului. Acest lucru ar putea conduce la electrocutări, incendiu şi/sau rănirea animalelor dvs. de casă.

Metodă de operare

Atenţie

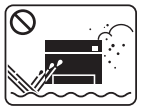
	Nu trageți cu forță hârtia afară în timpul imprimării. Acest lucru poate deteriora aparatul.
	Aveți grijă să nu puneți mâna între echipamentul şi tava pentru hârtie. Vă puteți răni.
	Aveți grijă la înlocuirea sau îndepărtarea hârtiei blocate. Hârtia nouă are marginile tăioase şi poate provoca răni dureroase.
	Atunci când imprimați cantități mari, partea inferioară a zonei de ieşire hârtie se poate încălzi. Nu lăsați copii să atingă. Există pericol de arsuri.

Informaţii despre siguranţă

	Atunci când scoateți hârtie blocată, nu utilizați pensete sau obiecte metalice ascuțite. Poate deteriora echipamentul.
	Nu permiteți să se adune prea multe hârtii în tava de ieşire pentru hârtie. Poate deteriora echipamentul.
	Nu blocați şi nu împingeți obiecte în deschiderea de ventilație. Poate avea ca rezultat temperaturi ridicate ale componentei, ceea ce poate cauza deteriorarea sau incendiul.
	Utilizarea comenzilor sau a reglajelor sau efectuarea unor alte proceduri decât cele specificate în prezenta publicație poate conduce la o expunere periculoasă la radiații.
	Dispozitivul de primire al energiei al acestei maşini este cablul de alimentare. Pentru a opri alimentarea electrică, scoateți cablul de alimentare din priza electrică.

Instalare/Mutare

Avertisment

	Nu plasați maşina într-o zonă cu praf, umiditate sau scurgeri de apă. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.

Informaţii despre siguranţă

Atenţie

	Înainte de a muta echipamentul, opriți alimentarea electrică şi deconectați toate cablurile. Informațiile de mai jos reprezintă doar sugestii care se bazează pe greutatea unităților. Dacă aveți o problemă medicală care vă împiedică să ridicați obiecte, nu ridicați maşina. Solicitați ajutor şi folosiți întotdeauna numărul corespunzător de persoane pentru a ridica maşina în siguranță. Apoi ridicați echipamentul: • Dacă acesta cântăreşte mai puțin de 20 de kg, se ridică de 1 persoană. • Dacă acesta cântăreşte între 20 şi 40 de kg, se ridică de 2 persoane. • Dacă acesta cântăreşte mai mult de 40 de kg, se ridică de 4 sau mai multe persoane. Există riscul ca echipamentul să cadă, cauzând vătămare corporală sau deteriorându-se.
	Nu plasați echipamentul pe o suprafață instabilă. Există riscul ca echipamentul să cadă, cauzând vătămare corporală sau deteriorându-se.
	Utilizați doar AWG[a] nr.26 sau cablu telefonic mai lung, dacă este necesar. În caz contrar, acest lucru poate deteriora aparatul.
	Aveți grijă să conectați cablul de alimentare la o priză electrică cu împământare. În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.
	Utilizați cablul de alimentare furnizat cu maşina dvs. pentru funcționare sigură. Dacă utilizați un cablu care este mai lung de 2 metri cu un echipament de 110V, atunci standardul trebuie să fie 16 AWG sau mai mare. În caz contrar, poate cauza deteriorări echipamentului şi ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Nu puneți un capac pe maşină sau nu o plasați într-o locație ermetică, precum un dulap. Dacă echipamentul nu este bine ventilat, acest lucru ar putea avea ca rezultat incendiul.
	Nu supraîncărcați prizele de perete şi prelungitoarele. Aceasta ar putea diminua performanțele şi ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Maşina trebuie conectată la nivelul de putere care este specificat pe etichetă. Dacă nu sunteți sigur şi doriți să verificați nivelul de putere pe care îl folosiți, contactați compania de furnizare a energiei electrice.

a. AWG: American Wire Gauge (Standardul American pentru Cabluri)

Informaţii despre siguranţă

Întreţinere/Verificare

Atenţie

	Scoateți acest produs din priza de perete înainte de a curăța interiorul echipamentului. Nu curățați maşina cu benzen, diluant de vopsele sau alcool; nu pulverizați apă direct în maşină. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Atunci când lucrați în interiorul echipamentului înlocuind consumabilele sau curățând interiorul, nu-l lăsați în funcțiune. Vă puteți răni.
	Păstrați produsele de curățare departe de copii. Copiii se pot răni.
	Nu dezasamblați, nu reparați şi nu reasamblați echipamentul singur. Poate deteriora echipamentul. Apelați la un tehnician calificat atunci când echipamentul necesită reparații.
	Pentru a curăța şi pune în funcțiune maşina, urmați cu strictețe ghidul de utilizare furnizat împreună cu aceasta. În caz contrar, puteți deteriora echipamentul.
	Păstrați cablul de alimentare şi suprafața de contact a ştecărului curată de praf şi apă. În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.
	• Nu demontați niciun capac sau dispozitiv de siguranță care este montat cu şuruburi. • Cuptoarele trebuie reparate doar de către un tehnician de service autorizat. Repararea de către tehnicieni neautorizați poate duce la creşterea riscului de incendiu sau electrocutare. • Echipamentul trebuie reparat doar de către tehnicianul de service de la Samsung.

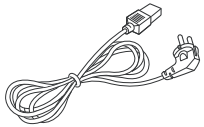
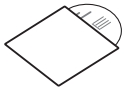
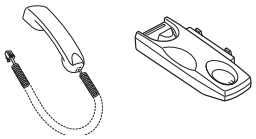
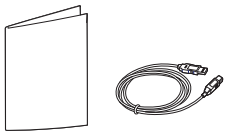
Utilizarea consumabilelor

Atenţie

	Nu dezasamblați cartuşul de toner. Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.
	Nu dați foc niciunui consumabil precum cartuşul de toner sau unitatea cuptorului. Există riscul de explozii sau de incendii necontrolabile.
	Atunci când depozitați consumabile precum cartuşul de toner, nu le lăsați la îndemâna copiilor. Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.
	Utilizarea consumabilelor reciclate, precum tonerul, poate cauza deteriorarea echipamentului. În cazul daunelor datorate utilizării consumabilelor reciclate, se va percepe o taxă de service.
	Dacă se varsă toner pe îmbrăcămintea dvs., nu utilizați apă caldă pentru a-l spăla. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură. Utilizați apă rece.
	Atunci când schimbați cartuşul de toner sau scoateți hârtia blocată, aveți grijă să nu lăsați particulele de toner să vă atingă corpul sau hainele. Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.

Prezentarea generală a maşinii

Accesorii

	
Cablu de alimentare	Ghidul de instalare rapidă
	
CD cu software[a]	Receptor[b]
	
Accesorii diverse[c]	

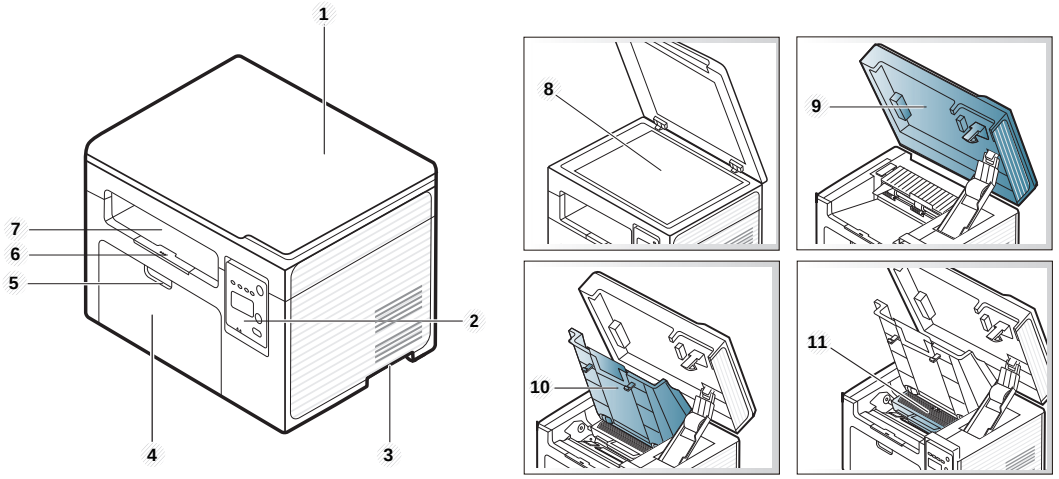
a. CD-ul cu software conține driverele imprimantei, ghidul utilizatorului şi aplicații software.
b. Doar modelele wireless (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).
c. Diversele accesorii incluse împreună cu maşina dvs. pot varia în funcție de țara de achiziție şi de model.

Prezentarea generală a maşinii

Vedere din faţă

- În funcție de modelul dvs., această ilustrație poate diferi de cea corespunzătoare maşinii dvs. Există mai multe tipuri de maşini.
- În funcție de model sau de țară, este posibil ca unele caracteristici şi elemente opționale să nu fie disponibile (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

Tip A

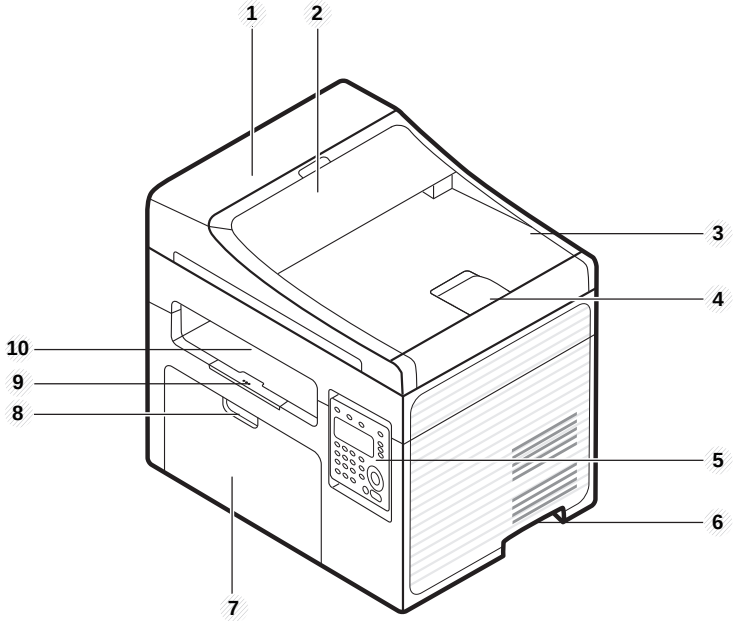


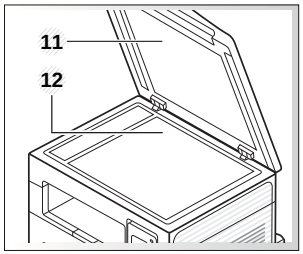
1	Capacul scanerului	7	Tavă de ieşire
2	Panoul de control	8	Geamul scanerului
3	Mâner	9	Unitate de scanare[a] [b]
4	Tavă	10	Capac interior
5	Mânerul tăvii	11	Cartuş de toner
6	Suportul de ieşire		

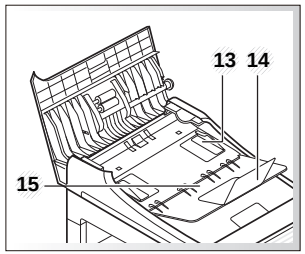
a. Închideți capacul scanerului înainte de a deschide unitatea de scanare.
b. Aveți grijă să nu vă prindeți degetele.

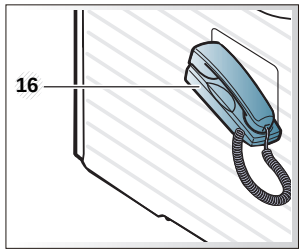
Prezentarea generală a maşinii

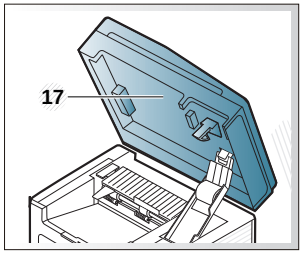
Tip B

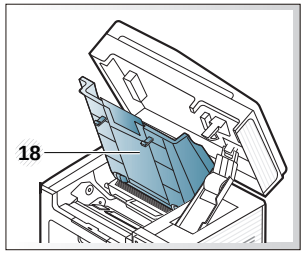


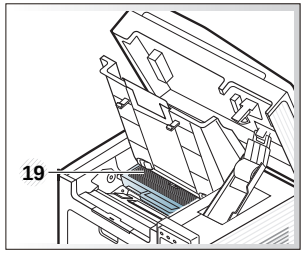












1	Capacul alimentatorului cu documente	11	Capacul scanerului
2	Capacul alimentatorului cu documente	12	Geamul scanerului
3	Tavă de ieşire alimentator de documente	13	Hârtie cu ghidaje pe un alimentator manual
4	Tavă de ieşire alimentator de documente	14	Suport intrare alimentator de documente
5	Panoul de control	15	Tavă alimentare alimentator de documente
6	Mâner	16	Receptor[a]
7	Tavă	17	Unitate de scanare[b c]
8	Mânerul tăvii	18	Capac interior
9	Suportul de ieşire	19	Cartuş de toner
10	Tavă de ieşire		

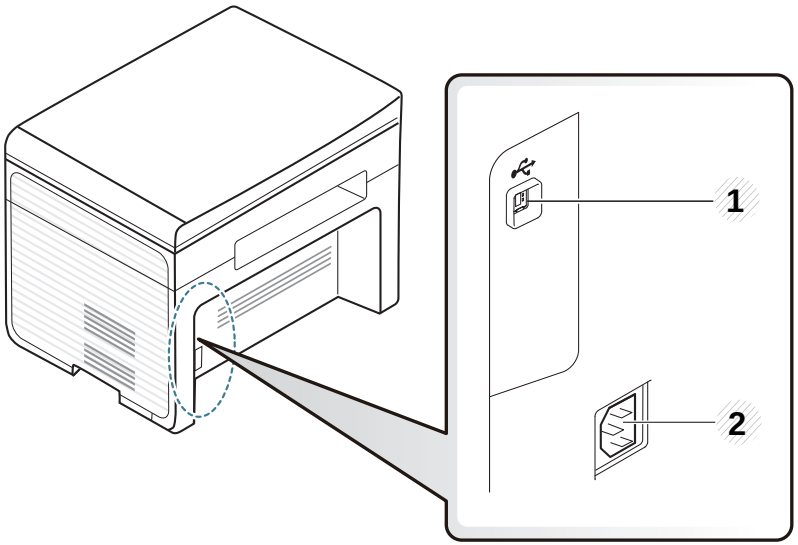
a. Doar modelele wireless (consultaţi "Caracteristici în funcţie de model" la pagina 7).
b. Închideţi capacul scanerului înainte de a deschide unitatea de scanare.
c. Aveţi grijă să nu vă prindeţi degetele.

Prezentarea generală a maşinii

Vedere din spate

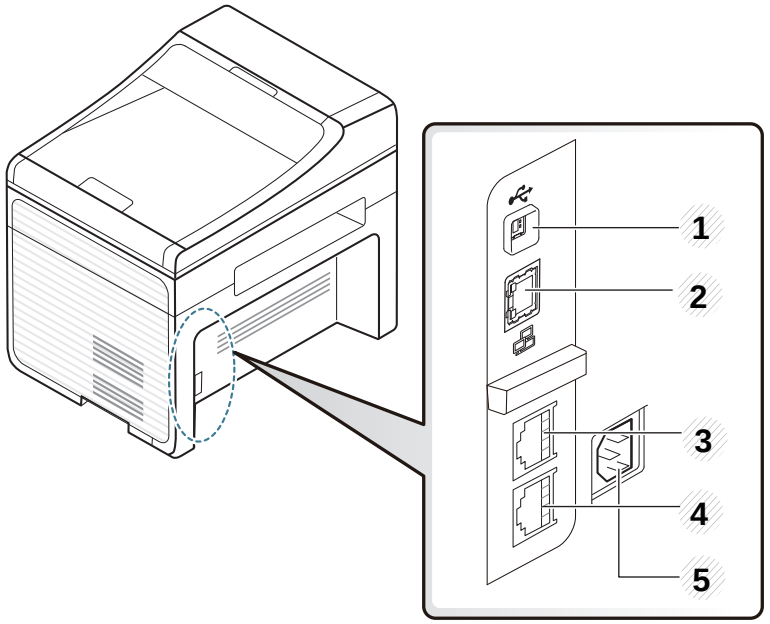
- În funcție de modelul dvs., această ilustrație poate diferi de cea corespunzătoare maşinii dvs. Există mai multe tipuri de maşini.
- Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

Tip A



1	Port USB	2	Priză de alimentare

Tip B



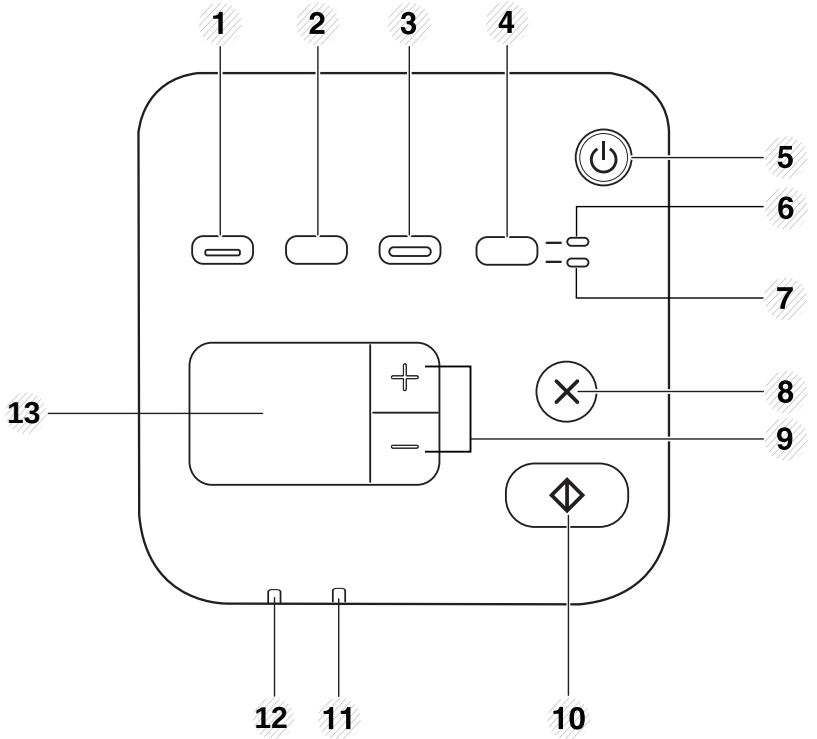
1	Port USB
2	Port rețea[a]
3	Mufă telefon suplimentar (**EXT.**)
4	Mufă linie telefonică (**LINE**)
5	Priză de alimentare

a. Doar SCX-340xFW/SCX-340xHW Series.

Prezentare generală a panoului de control

- Acest panou de control poate diferi de cel corespunzător echipamentului dvs., în funcție de modelul acestuia. Există mai multe tipuri de panouri de control.
- Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

Tip A



1	**Eco**	Activați modul eco pentru a reduce consumul de toner şi hârtie atunci când imprimați de pe computer (consultați "Eco Imprimarea" la pagina 58).

Prezentare generală a panoului de control

2	**WPS**[a]		Configurează cu uşurinţă conexiunea reţelei wireless, fără un computer (consultaţi "Utilizarea butonului WPS" la pagina 162).
	Print Screen		Apăsaţi acest buton iar LED-ul de **Status** va începe să lumineze intermitent. Dacă doriţi să imprimaţi doar ecranul activ, eliberaţi butonul când LED-ul de **Status** nu mai luminează intermitent. Dacă doriţi să imprimaţi tot ecranul, eliberaţi butonul în timp de acesta luminează intermitent. • Funcţia **de imprimare a ecranului** poate fi utilizată numai cu sistemele de operare Windows şi Macintosh. • Puteţi utiliza această funcţie numai cu maşina conectată prin USB. • La imprimarea ferestrei active sau a întregului ecran al monitorului folosind butonul de imprimare a ecranului, e posibil ca maşina să utilizeze mai mult toner în funcţie de ceea ce se imprimă. • Puteţi utiliza această funcţie numai dacă programul Samsung Easy Printer Manager al maşinii este instalat. Dacă sunteţi un utilizator al sistemului de operare Macintosh, trebuie să activaţi **Screen Print Settings** din Samsung Easy Printer Manager pentru a utiliza funcţia Print Screen.

3	**Scan to**		Transmite datele scanate (consultaţi "Scanare de bază" la pagina 65).
4	**ID Copy**		Vă permite să copiaţi ambele feţe ale unei cărţi de identitate cum ar fi un permis auto pe aceeaşi parte a hârtiei. (consultaţi "Copiere cărţi de identitate" la pagina 63).
5	**Power**		Porneşte sau opreşte alimentarea sau reactivează aparatul din modul de economisire energie. Dacă trebuie să opriţi aparatul, apăsaţi acest buton pentru mai mult de trei secunde.
6	**Front LED**		Când ledul este aprins, aşezaţi partea frontală a cărţii de identitate cu faţa orientată în jos pe geamul scanerului (consultaţi "Copiere cărţi de identitate" la pagina 63).
7	**Back LED**		Când ledul este aprins, aşezaţi cealaltă parte a cărţii de identitate cu faţa orientată în jos pe geamul scanerului (consultaţi "Copiere cărţi de identitate" la pagina 63).

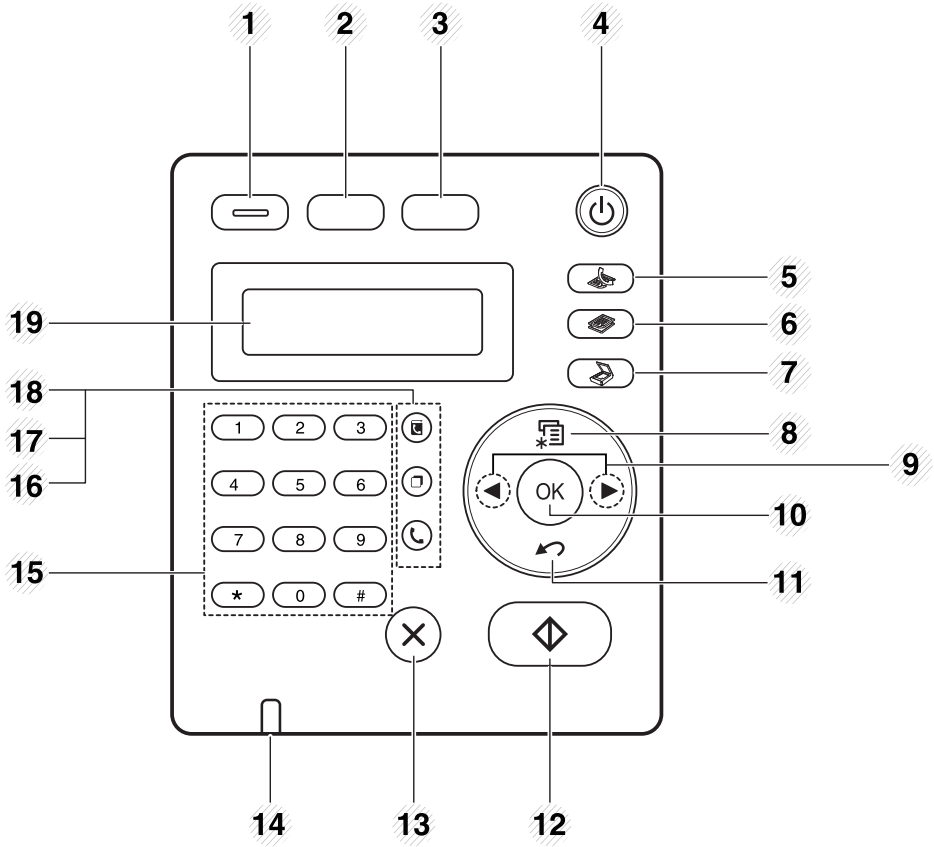
Prezentare generală a panoului de control

8	**Stop/ Clear**		Opreşte o operație în orice moment şi are şi alte funcții. • **Revocă lucrarea curentă.** • **Imprimarea raportului de configurare:** Apăsați şi mențineți acest buton circa 2 secunde, până când ledul de stare se aprinde intermitent încet, apoi eliberați-l. • **Raport privind informaţiile furnizate:** Țineți apăsat acest buton timp de aproximativ 6 secunde, apoi eliberați-l. • Raportul de configurare a rețelei[a]**:** Apăsați şi mențineți acest buton circa 4 secunde, până când ledul de stare se aprinde intermitent rapid, apoi eliberați-l.
9	**Butoane +/-**		Vă permit să creşteți/să scădeți numărul de pagini pe care doriți să le copiați. Puteți stabili numărul de copii (până la 99 de copii) pe care doriți să le copiați, apăsând pe butoanele +/-. Valoarea implicită este 1. • Dacă apăsați butoanele +/-, numărul de copii va creşte/scădea cu unu. • Dacă apăsați şi țineți apăsat butoanele +/-, numărul de copii va creşte/scădea cu zece.
10	**Start**		Porneşte o lucrare.
11	**Status LED**		Indică starea aparatului dvs. (consultați "Interpretarea LED-urilor de stare" la pagina 96).
12	**Toner LED**		Indică starea tonerului (consultați "Interpretarea LED-urilor de stare" la pagina 96).
13	**Ecran afişaj**		Afişează numărul de pagini pe care doriți să le copiați.

a. Doar SCX-340xW Series.

Prezentare generală a panoului de control

Tip B



1	**Eco**		Activați modul eco pentru a reduce consumul de toner şi hârtie doar atunci când imprimați şi copiați de pe computer (consultați "Eco Imprimarea" la pagina 58).
2	**WPS**[a]		Configurează cu uşurință conexiunea rețelei wireless, fără un computer (consultați "Utilizarea butonului WPS" la pagina 162).
	Print Screen		Apăsați acest buton şi va apărea **Print Screen?** pe ecranul de afişaj. Dacă doriți să imprimați doar ecranul activ, selectați **Active**. Dacă doriți să imprimați întregul ecran, selectați **Full**. • Funcția **de imprimare a ecranului** poate fi utilizată numai cu sistemele de operare Windows şi Macintosh. • Puteți utiliza această funcție numai cu maşina conectată prin USB. • La imprimarea ferestrei active sau a întregului ecran al monitorului folosind butonul de imprimare a ecranului, e posibil ca maşina să utilizeze mai mult toner în funcție de ceea ce se imprimă. • Puteți utiliza această funcție numai dacă programul Samsung Easy Printer Manager al maşinii este instalat. Dacă sunteți un utilizator al sistemului de operare Macintosh, trebuie să activați **Screen Print Settings** din Samsung Easy Printer Manager pentru a utiliza funcția Print Screen.

Prezentare generală a panoului de control

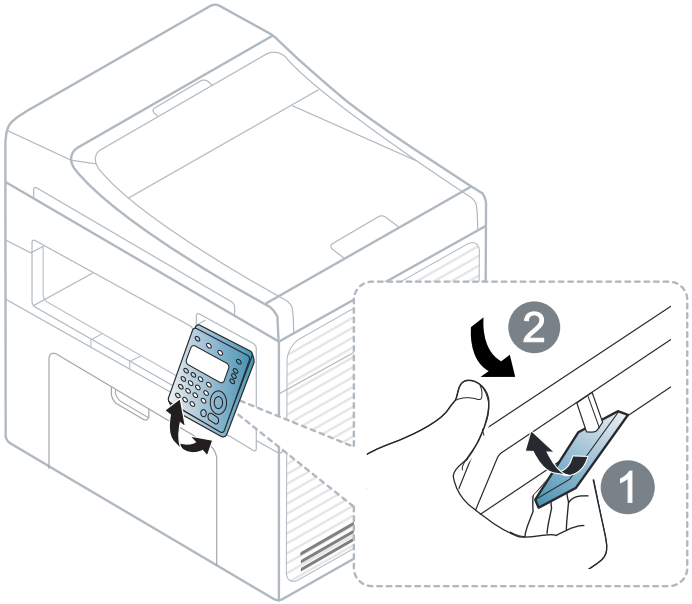
3	**ID Copy**		Vă permite să copiați ambele fețe ale unei cărți de identitate cum ar fi un permis auto pe aceeaşi parte a hârtiei. (consultați "Copiere cărți de identitate" la pagina 63).
4	**Power**		Porneşte sau opreşte alimentarea sau reactivează aparatul din modul de economisire energie. Dacă trebuie să opriți aparatul, apăsați acest buton pentru mai mult de trei secunde.
5	**Fax**		Comută la modul Fax.
6	**Copiere**		Comută la modul Copiere.
7	**Scanare**		Comută la modul Scanare.
8	**Menu**		Se deschide modul Menu şi defilează prin meniurile disponibile (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).
9	**Săgeţile stânga/ dreapta**	◀ ▶	Derulează prin opțiunile disponibile din meniul selectat şi măreşte sau micşorează valorile.
10	**OK**		Confirmă selecția de pe ecran.
11	**Back**		Vă readuce la nivelul meniului imediat superior.
12	**Start**		Porneşte o lucrare.

13	**Stop/ Clear**		Opreşte o operație în orice moment.
14	**Status LED**		Indică starea aparatului dvs. (consultați "Interpretarea LED-urilor de stare" la pagina 96).
15	**Tastatură numerică**		Formează un număr sau introduce caractere alfanumerice (consultați "Literele şi numerele de pe tastatură" la pagina 228).
16	**On Hook Dial**		Când apăsați acest buton, puteți auzi un ton de apel. Apoi introduceți numărul de fax. Este similar cu efectuarea unui apel utilizând difuzorul (consultați "Recepționarea manuală în modul Tel" la pagina 271).
17	**Redial/ Pause**		În modul disponibil, reapelează numărul recent de fax trimis sau ID-ul apelului primit, sau inserează o pauză(-) într-un număr de fax, în modul de editare (consultați "Reapelarea numărului de fax" la pagina 264).
18	**Address Book**		Vă permite stocarea numerelor de fax utilizate frecvent sau căutarea numerelor de fax stocate (consultați "Stocarea adresei de e-mail" la pagina 226 sau "Configurarea agendei de adrese pentru fax" la pagina 230).
19	**Ecran afişaj**		Prezintă starea curentă şi afişează solicitări în timpul unei operații.

a. Doar SCX-340xFW/SCX-340xHW Series.

Prezentare generală a panoului de control

Reglarea panoului de control

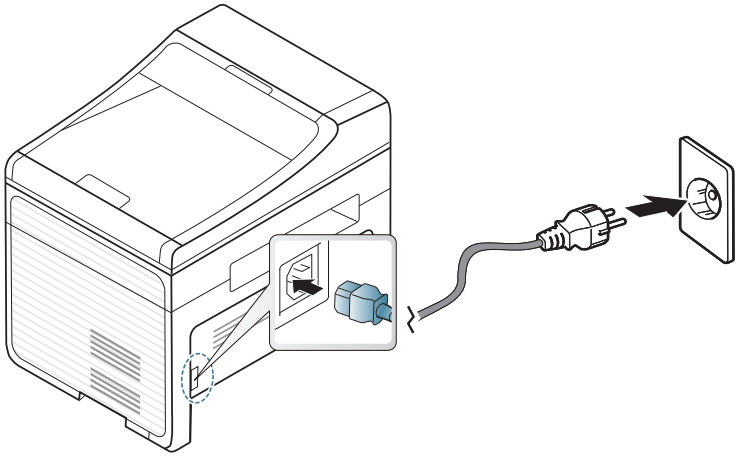


În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

Pornirea maşinii

1 Mai întâi conectați maşina la sursa de alimentare cu electricitate.

Dacă maşina este prevăzută cu un comutator de alimentare, activați-l.



În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

2 Alimentarea este activată automat.

For SCX-340x/SCX-340xW Series, apăsați butonul (**Power**) de pe panoul de control.

Dacă doriți să opriți alimentarea, țineți apăsat butonul (**Power**) pentru aproximativ 3 secunde.

Instalarea locală a driverului

O maşină conectată local este o maşină conectată direct la computerul dvs. utilizând cablul. Dacă maşina dvs. este conectată la o rețea, treceți peste următorii paşi de mai jos şi continuați instalarea driverului maşinii conectate la rețea (consultați "Instalarea driverului pentru rețea" la pagina 145).

- Dacă sunteți un utilizator al sistemelor de operare Macintosh sau Linux, consultați "Instalare pentru Macintosh" la pagina 134 sau "Instalare pentru Linux" la pagina 137.
- Fereastra de instalare care apare în acest Ghidul utilizatorului poate să difere în funcție de maşină şi de interfața utilizată.
- Prin selectarea **Custom Installation** vi se permite să alegeți programele de instalat.
- Utilizați numai un cablu USB mai scurt de 3 metri.

Windows

1 Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.

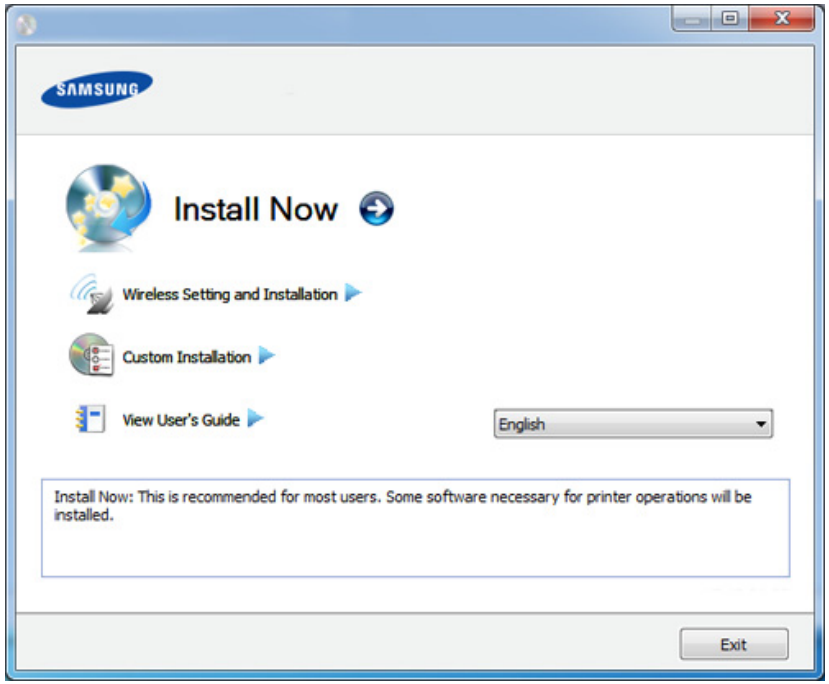
Dacă se afişează fereastra „**Asistent hardware nou găsit**” în timpul procedurii de instalare, faceți clic pe **Revocare** pentru a închide fereastra.

2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

Dacă fereastra de instalare nu apare, faceți clic pe **Start** > **All programs** > **Accessories** > **Run**.

Tastați X:**Setup.exe**, înlocuind „X” cu litera care corespunde unității dvs. CD-ROM, apoi faceți clic pe **OK**.

3 Selectați **Install Now**.



4 Citiți **License Agreement** şi selectați **I accept the terms of the License Agreement**. Apoi faceți clic pe **Next**.

5 Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.

Reinstalarea driverului

Dacă driverul imprimantei nu funcționează corespunzător, urmați paşii de mai jos pentru reinstalarea driverului.

Windows

1. Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.
2. Din meniul **Start**, selectați **Programe** sau **Toate programele** > **Samsung Printers** > **numele driverului imprimantei dvs.** > **Uninstall**.
3. Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.
4. Introduceți CD-ul cu software în unitatea CD-ROM şi reinstalați driverul (consultați "Instalarea locală a driverului" la pagina 32).

2. Prezentare generală a meniurilor şi noţiuni de bază pentru configurare

Acest capitol oferă informații despre structura generală a meniurilor şi opțiunile de bază pentru configurare.

- **Prezentare generală a meniurilor** **35**
- **Setări de bază ale maşinii** **40**
- **Suportul şi tava** **42**
- **Noţiuni de bază despre imprimare** **55**
- **Copierea de bază** **60**
- **Scanare de bază** **65**
- **Noţiuni de bază despre fax** **66**

Prezentare generală a meniurilor

Panoul de control vă acordă acces la diverse meniuri pentru a configura maşina sau pentru a utiliza funcțiile maşinii.

- Această funcție nu este disponibilă pentru SCX-340x/SCX-340xW Series (consultați "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 25).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.
- Anumite denumiri din meniu pot să difere de cele ale maşinii dvs. în funcție de opțiunile sale sau de modele.
- Meniurile sunt descrise în Ghidul avansat (consultați "Meniuri utile pentru setări" la pagina 192).

Accesarea meniului

1 Selectați butonul pentru fax, copiere sau scanare de pe panoul de control, în funcție de caracteristica utilizată.

2 Selectați (**Menu**) până când meniul dorit apare pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.

3 Apăsați pe săgeți până când apare elementul din meniu dorit şi apoi apăsați **OK**.

4 Dacă elementul de setare are submeniuri, repetați pasul 3.

5 Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.

6 Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Componente	Opţiuni	
Fax Feature	**Darkness**	**Normal** **Dark+1- Dark+5** **Light+5- Light+1**
	Contrast	**Normal** **Dark+1- Dark+5** **Light+5- Light+1**
	Resolution	**Standard** **Fine** **Super Fine** **Photo Fax** **Color Fax**
	Scan Size	
	Multi Send	
	Delay Send	

Prezentare generală a meniurilor

Componente	Opţiuni	
Fax Feature (Continuare)	Priority Send	
	Forward	Fax PC
	Secure Receive	Off On Print
	Add Page	
	Cancel Job	
Fax Setup	Sending	Redial Times Redial Term Prefix Dial ECM Mode Send Report Image TCR Dial Mode[a]

Componente	Opţiuni	
Fax Setup (Continuare)	Receiving	Receive Mode Ring To Answer Stamp RCV Name RCV Start Code Auto Reduction Discard Size Junk Fax Setup DRPD Mode[a]
	Change Default	Resolution Darkness Contrast Scan Size
	Auto Report	On Off
Copy Feature	Scan Size	
	Reduce/Enlarge	
	Darkness	Normal Dark+1- Dark+5 Light+5- Light+1

Prezentare generală a meniurilor

Componente	Opţiuni	
Copy Feature (Continuu)	Contrast	Normal Dark+1- Dark+5 Light+5- Light+1
	Original Type	Text Text/Photo Photo
	Layout	Normal 2-Up 4-Up ID Copy Poster Copy Clone Copy
	Adjust Bkgd.	Off Auto Enhance Lev.1 Enhance Lev.2 Erase Lev.1- Erase Lev.4

Componente	Opţiuni	
Copy Setup	Change Default	Scan Size Copies Copy Collation Reduce/Enlarge Darkness Contrast Original Type Adjust Bkgd.

Prezentare generală a meniurilor

Componente	Opţiuni	
System Setup	Machine Setup	Machine ID
		Fax Number
		Date & Time
		Clock Mode
		Language
		Power Save
		Wakeup Event
		System Timeout
		Altitude Adj.
		Auto Continue[b]
		Paper Mismatch
		Paper Substit.[b]
		Toner Save
		Eco Settings
	Paper Setup	Paper Size
		Paper Type
		Margin

Componente	Opţiuni	
System Setup (Continuare)	Sound/Volume	Key Sound
		Alarm Sound
		Speaker
		Ringer
	Report	All Report
		Configuration
		Supplies Info.
		Address Book
		Fax Send
		Fax Sent
		Fax Received
		Schedule Jobs
		Junk Fax
		Network Conf.[c]
		Usage Counter
		Fax Options
	Maintenance	CLR Empty Msg.[d]
		Supplies Life
		Serial No.
		TonerLow Alert

Prezentare generală a meniurilor

Componente	Opţiuni	
System Setup (Continuare)	Clear Setting	All Settings Fax Setup Copy Setup System Setup Network Setup[c] Address Book Fax Sent Fax Received
Network [c]	TCP/IP (IPv4)	DHCP BOOTP Static
	TCP/IP (IPv6)	IPv6 Activate DHCPv6 Config
	Ethernet Speed	Automatic 10Mbps Half 10Mbps Full 100Mbps Half 100Mbps Full

Componente	Opţiuni	
Network [c] (Continuu)	Wireless	Wi-Fi ON/OFF Wi-Fi Direct WPS Setting WLAN Setting WLAN Default WLAN Signal
	Clear Setting	
	Network Conf.	

a. În funcție de țara dvs., este posibil ca această opțiune să nu fie disponibilă.
b. Această opțiune apare doar dacă este activată funcția **Paper Mismatch**.
c. Doar SCX-340xFW/SCX-340xHW Series.
d. Această opțiune apare numai atunci când o cantitate mică de toner a rămas în cartuş.

Setări de bază ale maşinii

Dacă echipamentul dvs. are butoanele +/- pe panoul de control, (consultați "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 25):

Puteți configura setările echipamentului utilizând opțiunea **Device Settings** în programul Samsung Easy Printer Manager sau secțiunea **Machine** în programul Printer Settings Utility.

- Pentru utilizatorii de Windows şi Macintosh, consultați "Device Settings" la pagina 288.
- Pentru utilizatorii de Linux, consultați "Utilizarea programului Smart Panel" la pagina 291.

După încheierea instalării, este posibil să doriți realizarea setărilor implicite ale maşinii.

Pentru a modifica setările implicite ale echipamentului, urmați aceşti paşi:

Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

1 Selectați butonul (**Menu**) de pe panoul de control.

2 Apăsați **System Setup** > **Machine Setup**.

3 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

- **Language:** modificați limba care este afişată pe panoul de control.
- **Date & Time:** Atunci când setați ora şi data, acestea sunt utilizate pentru temporizarea faxului şi temporizarea imprimării. Acestea sunt imprimate pe raport. Dacă, totuşi, acestea nu sunt corecte, trebuie să le modificați pentru ora corectă.

Introduceți ora şi data corecte, utilizând săgețile sau tastatura numerică (consultați "Literele şi numerele de pe tastatură" la pagina 228).

- Luna = de la 01 la 12
- Ziua = de la 01 la 31
- Anul = necesită patru cifre
- Ora = de la 01 la 12
- Minutul = de la 00 la 59

- **Clock Mode:** Puteți configura maşina pentru a afişa ora curentă atât în formatul 12 ore, cât şi în formatul 24 ore.
- **Toner Save:** Modul de economisire a tonerului permite maşinii să utilizeze mai puțin toner pentru fiecare pagină. Prin activarea acestui mod se măreşte durata de viață a cartuşului de toner comparativ cu cea avută în modul normal, dar scade calitatea imprimării.

De asemenea, când imprimați de la PC, puteți activa sau dezactiva modul de economisire a tonerului, din proprietățile imprimantei.

- **Power Save:** Atunci când nu utilizați maşina pentru o perioadă, utilizați această caracteristică pentru a economisi energie.

- Când apăsați butonul de alimentare, începeți să imprimați sau primiți un fax, echipamentul se reactivează din modul de economisire al energiei.
- Apăsați (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Wakeup Event** > **Button Press** > **On** de pe panoul de control. Atunci când apăsați orice buton cu excepția butonului de alimentare, maşina se reactivează din modul de economisire a energiei.

- **Altitude Adjust:** Calitatea imprimării este influențată de presiunea atmosferică, care este determinată de înălțimea față de nivelul mării la care se află echipamentul. Înainte de a seta valoarea altitudinii, identificați altitudinea la care vă aflați (consultați "Reglarea altitudinii" la pagina 225).

4 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

5 Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.

6 Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Consultați legăturile de mai jos pentru a configura alte setări folositoare pentru utilizarea echipamentului.

- Consultați "Introducerea diverselor caractere" la pagina 228.
- Consultați "Literele şi numerele de pe tastatură" la pagina 228.
- Consultați "Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie" la pagina 49.
- Consultați "Configurarea agendei de adrese pentru fax" la pagina 230.

Suportul şi tava

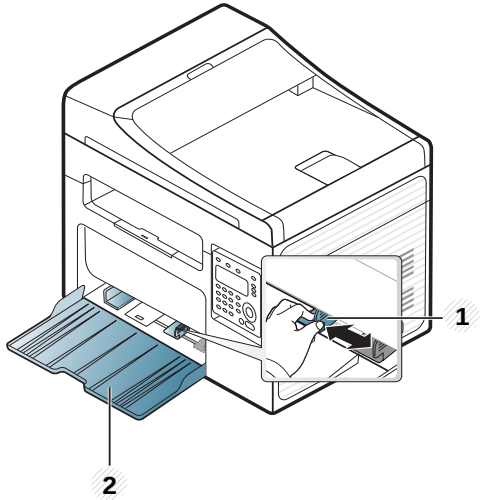
Acest capitol furnizează informații despre modul în care se încarcă suportul de imprimare pe maşina dvs.

- Utilizarea de suport de imprimare care nu întruneşte aceste specificații poate cauza probleme sau necesita reparații. Astfel de reparații nu sunt acoperite de garanția Samsung sau de acordurile de service.
- Asigurați-vă că nu utilizați cu această maşină hârtie foto pentru imprimante cu jet de cerneală. Acest lucru ar putea deteriora aparatul.
- Utilizarea de suport de imprimare inflamabil poate provoca un incendiu.
- Utilizați suporturi de imprimare recomandate (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 108).

Utilizarea de suport de imprimare inflamabil sau lăsarea de materiale străine în imprimantă, poate duce la supraîncălzirea unității şi, în rare ocazii, poate provoca un incendiu.

Prezentare generală a tăvii

Pentru a modifica dimensiunea, trebuie să ajustați ghidajele pentru hârtie.



1 Ghidaj pentru lățimea hârtiei
2 Tavă

În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

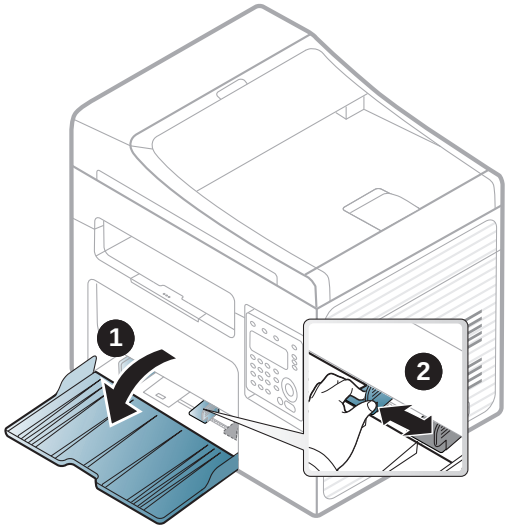
Dacă nu reglați ghidajul, acest lucru poate avea ca efect înregistrarea hârtiei, distorsionarea imaginii sau blocarea hârtiei.

Suportul şi tava

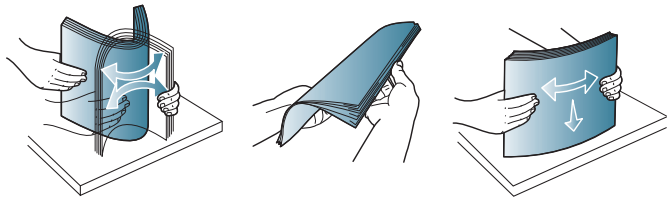
Încărcarea hârtiei în tavă

În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

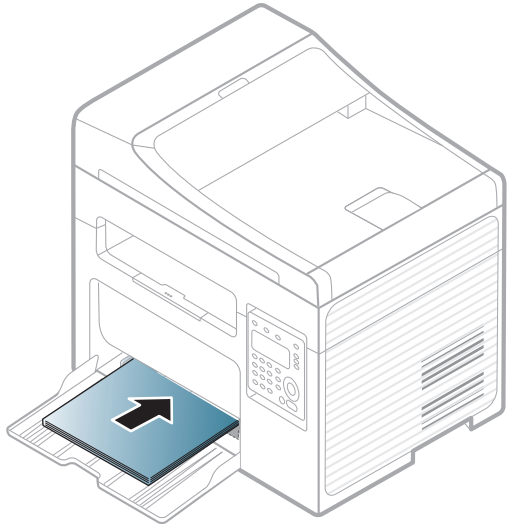
1 Deschideți tava. Apoi, reglați dimensiunea tăvii la dimensiunea suportului de imprimare pe care-l încărcați (consultați "Prezentare generală a tăvii" la pagina 42).



2 Înainte de a încărca hârtiile, îndoiți sau vânturați marginile teancului de hârtie pentru a separa paginile.

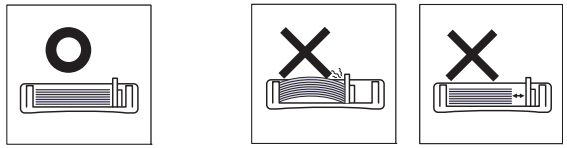


3 Puneți hârtia cu fața de imprimat orientată în sus.

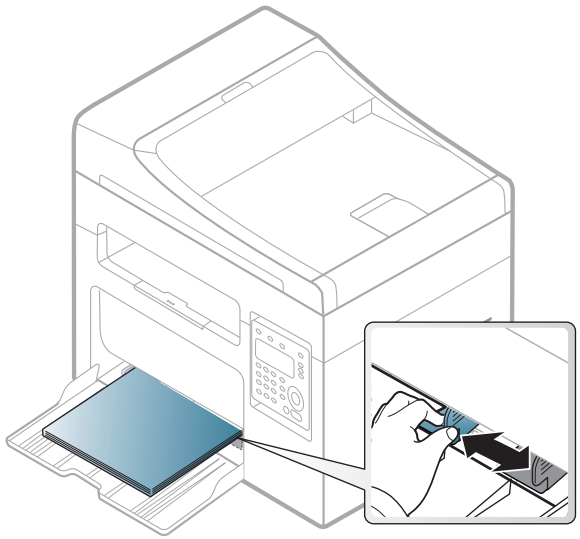


Suportul şi tava

- Nu împingeți prea mult ghidajele pentru lățimea hârtiei pentru a nu deforma suportul de imprimare.
- Nu utilizați o hârtie cu o margine conducătoare ondulată, există riscul de blocare sau hârtia poate fi încrețită.
- Dacă nu reglați corect ghidajul pentru lățimea hârtiei, este posibil să apară blocaje de hârtie.



4 Apăsați pe ghidajul pentru lățimea hârtiei şi glisați-l spre marginea teancului de hârtie fără a provoca îndoirea acestuia.



5 Când imprimați un document, setați tipul şi dimensiunea hârtiei pentru tavă (consultați "Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie" la pagina 49).

Setările efectuate din driverul maşinii ignoră setările de la panoul de control.

a Pentru a imprima din aplicație, deschideți o aplicație şi porniți meniul de imprimare.

b Deschideți **Preferinţe imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 56).

c Apăsați fila **Paper** din **Preferinţe imprimare** şi selectați un tip de hârtie corespunzător.

De exemplu, dacă doriți să utilizați o etichetă, setați tipul de hârtie la **Label**.

d Selectați **Auto Select** (sau **Manual Feeder**) în sursa hârtiei, apoi apăsați **OK**.

e Porniți imprimarea din aplicație.

Suportul şi tava

Alimentare manuală în tavă

Tava acceptă dimensiuni şi tipuri speciale de materiale de imprimare, precum cărți poştale, cartele de note şi plicuri (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 108).

Pentru alimentare manuală, faceţi clic mai jos:

Consultați "Încărcarea hârtiei în tavă" la pagina 43.

Sfaturi privind încărcarea manuală în tavă

- Dacă selectați **Paper** > **Source** > **Manual Feeder** din driverul imprimantei, trebuie să apăsați **OK** de fiecare dată când imprimați o pagină.
- În tavă, încărcați la un moment dat numai suporturi de imprimare de un singur tip, un singur format şi o singură greutate.
- Pentru a evita blocajele de hârtie, nu adăugați hârtie în timpul imprimării câtă vreme mai există încă hârtie în tavă.
- Suportul de imprimare trebuie să fie încărcat cu fața orientată în sus, cu marginea superioară intrând prima în tavă şi plasat în centrul tăvii.
- Pentru a asigura calitatea imprimării şi pentru a preveni blocajele hârtiei, încărcați doar hârtia disponibilă (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 108).
- Neteziți orice ondulație de pe cărțile poştale, plicuri şi etichete, înainte de a le încărca în tavă.
- Atunci când imprimați pe suporturi de imprimare speciale, trebuie să urmați indicațiile de încărcare (consultați "Imprimare pe suporturi de imprimare speciale" la pagina 45).

Imprimare pe suporturi de imprimare speciale

Tabelul de mai jos indică suportul special care poate fi utilizat în tavă.

Tipurile de suporturi sunt afişate, de asemenea, în **Preferinţe imprimare**. Pentru a obține cea mai ridicată calitate de imprimare, selectați tipul adecvat de suport din fereastra **Preferinţe imprimare** > fila **Paper** > **Paper Type** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 56).

De exemplu, dacă doriți să imprimați pe etichete, selectați **Labels** pentru **Paper Type**.

- La utilizarea de suporturi speciale, vă recomandăm să faceți alimentarea cu câte o coală (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 108).
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

Pentru a afla greutatea hârtiei pentru fiecare coală, consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 108.

Tipuri	Tavă[a]
Plain	●
Thick	●
Thin	●
Bond	●
Color	●
CardStock	●
Labels	●
Envelope	●
Preprinted	●
Cotton	●
Recycled	●
Archive	●

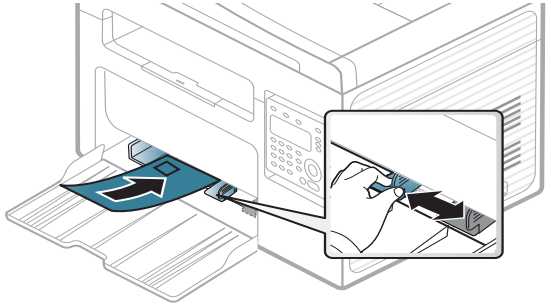
a. Tipurile de hârtie disponibilă cu alimentare manuală în tavă:

(●: inclus, necompletat: nu este disponibil)

Plic

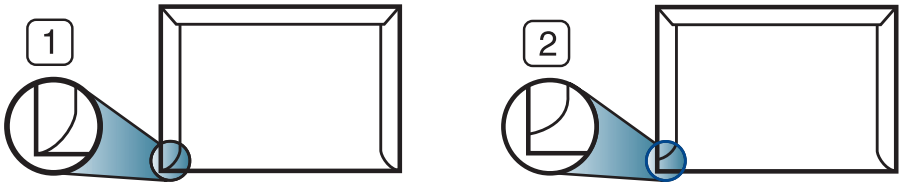
Imprimarea cu succes a plicurilor depinde de calitatea plicurilor.

Pentru a imprima un plic aşezaţi-l aşa cum este prezentat în figura următoare.



- Când selectaţi plicurile, luaţi în considerare următorii factori:
  - **Greutatea:** nu trebuie să depăşească 90 g/m^2 în caz contrar pot să apară blocaje.
  - **Construcţia:** trebuie să fie netede, cu o încreţire mai mică de 6 mm şi nu trebuie să conţină aer.
  - **Problemă:** nu trebuie să fie încreţite, crestate sau deteriorate.
  - **Temperatura:** trebuie să fie rezistente la căldura şi presiunea maşinii în timpul operaţiei.
- Utilizaţi numai plicuri bine construite, cu contururi clare şi clape bine îndoite.
- Nu utilizaţi plicuri timbrate.

- Nu utilizați plicuri cu agrafe, închizători, ferestre, căptuşeli cretate, sigilii auto-adezive sau alte materiale sintetice.
- Nu utilizați plicuri deteriorate sau de calitate inferioară.
- Asigurați-vă că lipitura de la ambele capete ale plicului se prelungeşte până la colțul plicului.

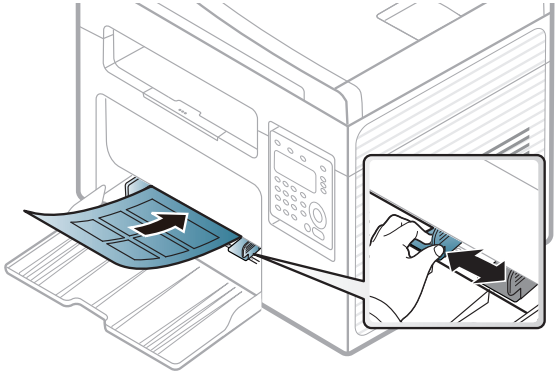


1 Acceptabil
2 Inacceptabil

- Plicurile cu adeziv protejat cu bandă sau cu mai multe clape care se pliază peste sigiliu trebuie să utilizeze adezivi compatibili cu temperatura din cuptorul maşinii pentru 0,1 secunde la aproximativ 170° C (338 °F). Clapele şi benzile suplimentare pot cauza încreștire, îndoire sau blocaje şi pot chiar deteriora cuptorul.
- Pentru o calitate optimă a imprimării, poziționați marginile nu mai aproape de 15 mm față de muchiile plicului.
- Evitați imprimarea pe zona unde se întâlnesc lipiturile plicului.

Etichete

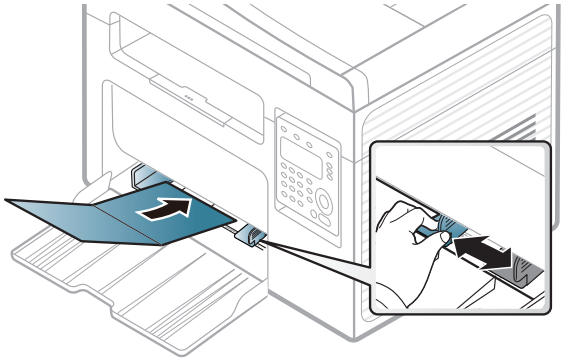
Pentru a evita defectarea maşinii, utilizați numai etichete proiectate spre a fi utilizate la imprimante cu laser.



- Când selectați etichete, luați în considerare următorii factori:
  - **Adezivi:** Trebuie să fie stabili la temperatura cuptorului maşinii de aproximativ 170°C.
  - **Aranjare:** utilizați numai etichete care nu au suportul expus între ele. Etichetele se pot dezlipi de pe colile care prezintă spații între etichete, cauzând blocaje periculoase.
  - **Răsucire.:** Trebuie să fie netede fără să depăşească 13 mm în ce priveşte ondularea, în oricare direcție.
  - **Problemă:** nu utilizați etichete cu încrețituri, bule sau cu tendință de dezlipire.

- Asigurați-vă că între etichete nu există material adeziv expus. Zonele expuse pot cauza dezlipirea etichetelor în timpul imprimării, având ca urmare blocaje cu hârtie. De asemenea, adezivul expus poate cauza defectarea componentelor maşinii.
- Nu treceți de mai multe ori prin maşină aceeaşi coală de etichete. Suportul de adeziv este proiectat numai pentru o singură trecere prin maşină.
- Nu utilizați etichete care sunt parțial dezlipite de coala suport sau prezintă încrețituri, bule sau sunt deteriorate în alt mod.

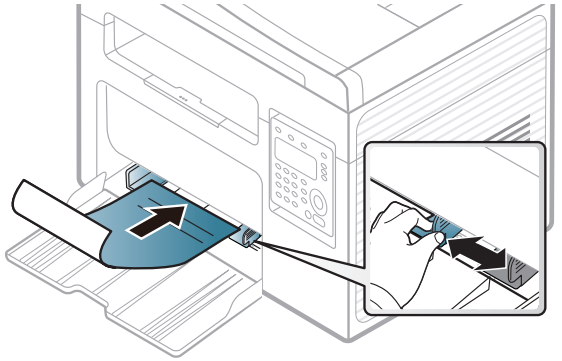
Carton/Hârtie cu dimensiuni personalizate



- În aplicația software, setați marginile la cel puțin 6,4 mm (0,25 țoli) distanță față de muchiile materialului.

Hârtie preimprimată

Atunci când încărcați hârtie preimprimată, partea imprimată trebuie poziționată cu fața în sus, cu o margine neîndoită în față. Dacă întâmpinați probleme la alimentarea cu hârtie, rotiți hârtia în poziție inversă. Rețineți că nu este garantată calitatea imprimării.



- Trebuie să fie imprimate cu cerneală rezistentă la căldură care nu se va topi, nu se va vaporiza sau nu va produce emisii periculoase când va fi supusă la temperatura cuptorului maşinii timp de 0,1 secunde (aproximativ 170 °C).
- Cerneala pentru hârtia preimprimată trebuie să fie neinflamabilă şi nu trebuie să afecteze negativ rolele maşinii.
- Înainte de a încărca hârtie preimprimată, verificați dacă cerneala de pe hârtie este uscată. În timpul procesului de topire, cerneala umedă este posibil să nu mai rămână fixată pe hârtia preimprimată, reducând calitatea imprimării.

Suportul şi tava

Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie

După ce încărcați hârtia în tava pentru hârtie, setați dimensiunea şi tipul de hârtie utilizând butoanele de pe panoul de control.

Dacă echipamentul dvs. are butoanele **+/-** pe panoul de control (consultați "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 25):

Puteți configura setările echipamentului utilizând opțiunea **Device Settings** în programul Samsung Easy Printer Manager sau secțiunea **Machine** în programul Printer Settings Utility.

- Pentru utilizatorii de Windows şi Macintosh, consultați "Device Settings" la pagina 288.
- Pentru utilizatorii de Linux, consultați "Utilizarea programului Smart Panel" la pagina 291.

Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

1 Selectați butonul (**Menu**) de pe panoul de control.

2 Apăsați **System Setup** > **Paper Setup** > **Paper Size** sau **Paper Type**.

3 Selectați tava şi opțiunea dorită.

4 Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.

5 Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

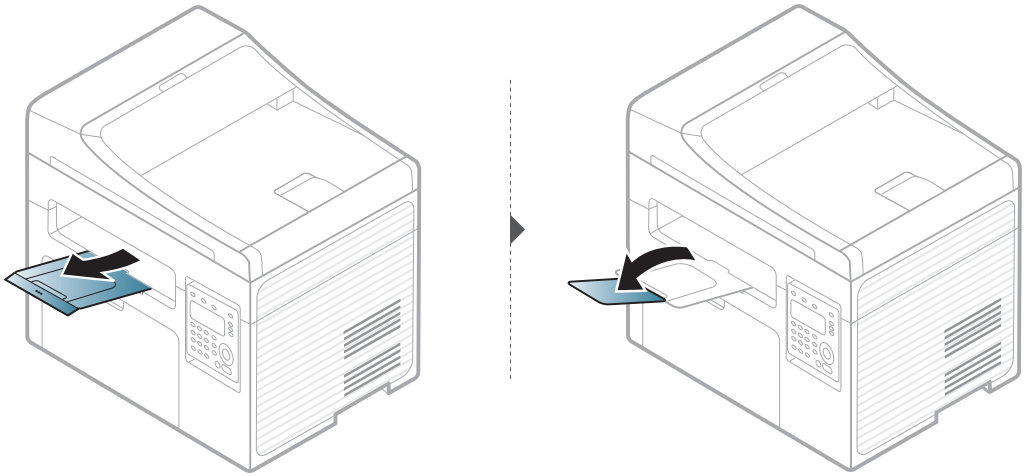
- Setările efectuate din driverul maşinii ignoră setările de pe panoul de control.
  - **a** Pentru imprimare din aplicație, deschideți o aplicație şi deschideți meniul de imprimare.
  - **b** Deschideți **Preferinţe imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 56).
  - **c** Apăsați fila **Paper** şi selectați un tip de hârtie corespunzător.
- Dacă doriți să utilizați hârtie de dimensiuni speciale, precum hârtie pentru facturi, selectați fila **Paper** > **Size** > **Edit...** şi setați **Custom Paper Size Settings** în **Preferinţe imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 56).

Suportul şi tava

Folosind suportul de ieşire

Suprafața tăvii de ieşire se poate încălzi dacă imprimați un număr mare de coli dintr-o dată. Asigurați-vă că nu atingeți suprafața respectivă şi nu permiteți apropierea copiilor de aceasta.

Paginile imprimate se adună pe suportul de ieşire şi acesta va contribui la alinierea lor. Imprimanta trimite materialele imprimate în mod implicit la tava de ieşire.



În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

Pregătirea originalelor

- Nu încărcați hârtie cu dimensiuni mai mici de 142 x 148 mm sau cu dimensiuni mai mari de 216 x 356 mm.
- Nu încercați să încărcați următoarele tipuri de hârtie, pentru a preveni blocarea hârtiei, calitatea slabă a imprimării şi deteriorarea maşinii.
  - Autocopiantă sau cu indigo pe spate.
  - Hârtie cretată.
  - Foiță sau hârtie subțire.
  - Hârtie cu cute sau pliuri.
  - Hârtie ondulată sau cu valuri.
  - Hârtie ruptă.
- Scoateți toate capsele şi agrafele înainte de încărcare.
- Asigurați-vă că adezivul, cerneala sau fluidul de corectare este uscat înainte de încărcare.
- Nu încărcați originale care includ hârtie de diferite dimensiuni şi greutăți.
- Nu încărcați broşuri, foi volante, folii transparente sau documente cu alte caracteristici neobişnuite.

Suportul şi tava

Încărcarea originalelor

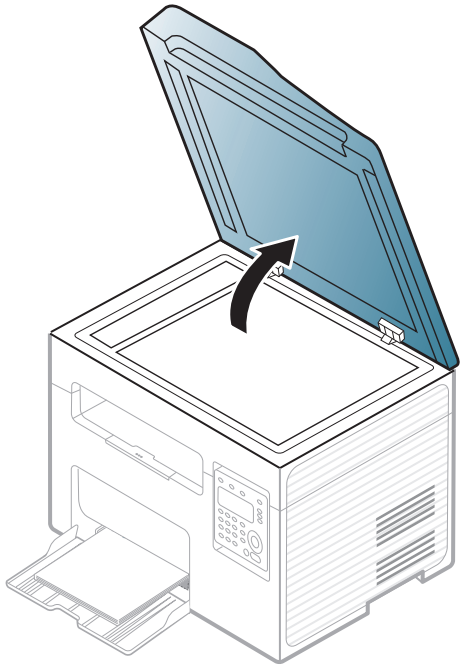
Puteți utiliza geamul scanerului sau alimentatorul de documente pentru a încărca un original pentru copiere, scanare şi trimiterea unui fax.

> În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

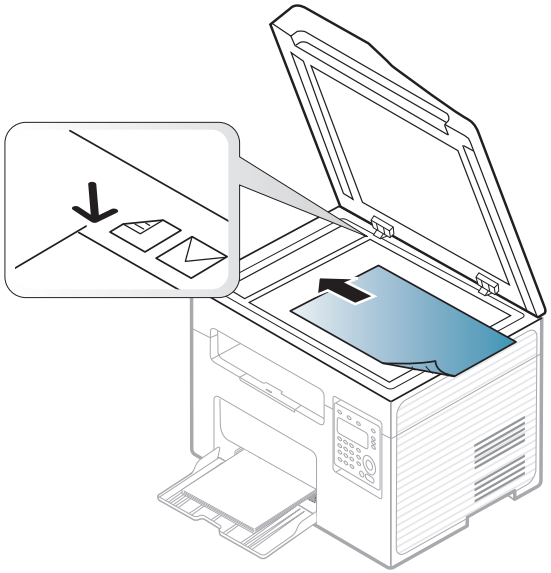
Pe geamul scanerului

Utilizând geamul scanerului, puteți copia sau scana originale. Puteți obține cea mai bună calitate de scanare, în special pentru imaginile color sau redate în tonuri de gri. Asigurați-vă că nu există originale în alimentatorul de documente. Dacă este detectat un original în alimentatorul de documente, aparatul îi conferă prioritate față de originalul aflat pe geamul scanerului.

1 Ridicați şi deschideți capacul scanerului.



2 Plasați originalul cu fața orientată în jos pe geamul scanerului. Aliniați-l cu ajutorul ghidului de înregistrare din colțul din stânga sus al geamului.



3 Închideți capacul scanerului.

- Dacă lăsați deschis capacul scanerului în timpul copierii, ar putea fi afectate calitatea copierii şi consumul de toner.
- Murdăria de pe geamul scanerului ar putea cauza apariția unor puncte negre pe documentele imprimate. Păstrați întotdeauna curat geamul (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 82).
- Când copiați o pagină dintr-o carte sau o revistă, ridicați capacul scanerului până când balamalele sale sunt agățate de dispozitivul de oprire, apoi închideți capacul. În cazul în care cartea sau revista este mai groasă de 30 mm, începeți să copiați cu capacul deschis.

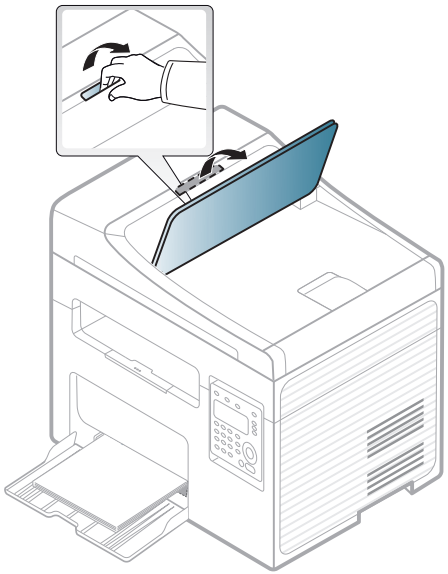
- Aveți grijă să nu spargeți geamul scanerului. Vă puteți răni.
- Nu puneți mâinile pe geam în timp ce închideți capacul scanerului. Capacul scanerului poate cădea peste mâini şi vă puteți răni.
- Nu priviți spre lumina din interiorul scanerului în timpul copierii sau scanării. Este dăunătoare pentru ochi.

Suportul şi tava

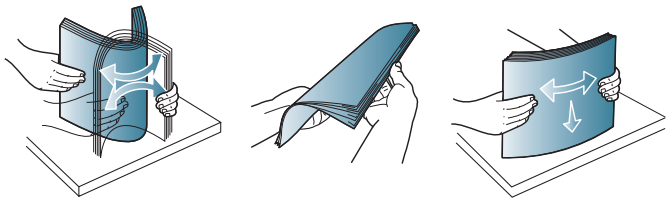
În alimentatorul de documente

Utilizând alimentatorul de documente, puteți încărca până la 40 de coli de hârtie (80 g/m^2) pentru o singură lucrare.

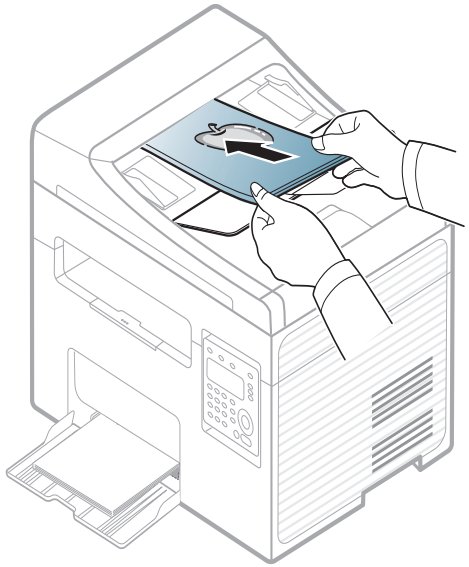
1 Deschideți capacul ghidajului alimentatorului de documente.



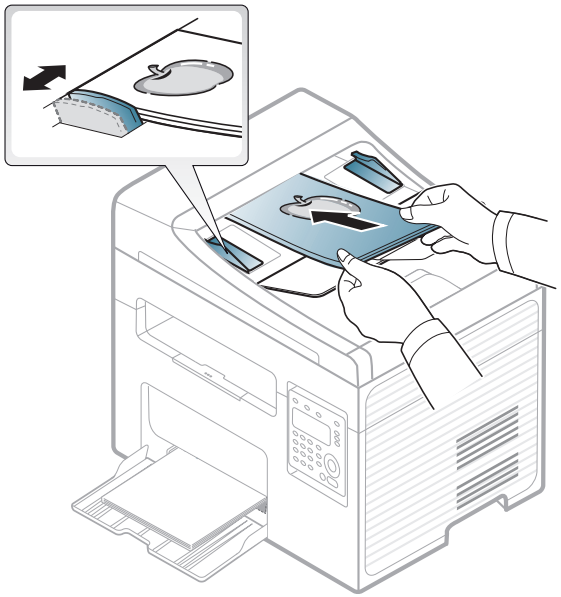
2 Înainte de a încărca originalele, îndoiți sau vânturați marginile teancului de hârtie pentru a separa paginile.



3 Încărcați originalul cu fața în sus în alimentatorul de documente. Asigurați-vă că baza teancului de originale se potriveşte cu dimensiunea de hârtie marcată pe tava de alimentare cu documente.



4 Reglați ghidajul de lățime pentru alimentatorul de documente la dimensiunea hârtiei.



Murdăria de pe geamul alimentatorului de documente ar putea cauza apariția unor linii negre pe documentele imprimate. Păstrați întotdeauna geamul curat (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 82).

Noţiuni de bază despre imprimare

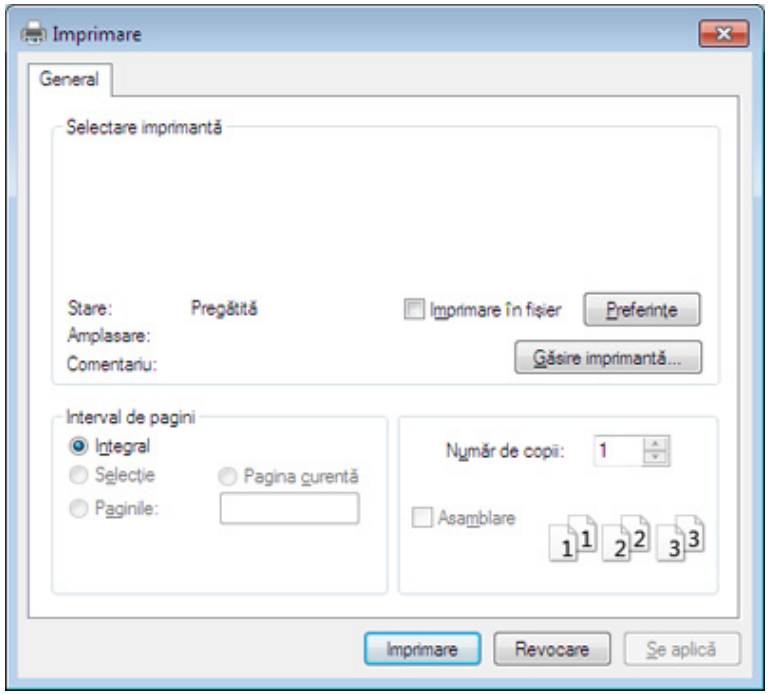
Pentru funcții speciale de imprimare, consultați Ghidul avansat (consultați "Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare" la pagina 236).

Imprimarea

Dacă sunteți un utilizator al sistemelor de operare Macintosh sau Linux consultați Ghidul avansat (consultați "Imprimare pe Macintosh" la pagina 246 sau "Imprimare pe Linux" la pagina 248).

Următoarea fereastră **Preferinţe imprimare** este pentru Notepad în Windows 7.

1. Deschideți documentul pe care doriți să-l imprimați.
2. Selectați **Imprimare** din meniul **Fişier**.
3. Selectați maşina dvs. din lista **Selectare imprimantă**.



4. Setările de bază ale imprimării, inclusiv numărul de copii şi intervalul de imprimare, sunt selectate din fereastra **Imprimare**.

Pentru a beneficia de funcțiile avansate ale imprimării, faceți clic pe **Proprietăţi** sau **Preferinţe** din fereastra **Imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 56).

5. Pentru a începe lucrarea de imprimare, faceți clic pe **OK** sau pe **Imprimare** în fereastra **Imprimare**.

Noţiuni de bază despre imprimare

Revocarea unei comenzi de imprimare

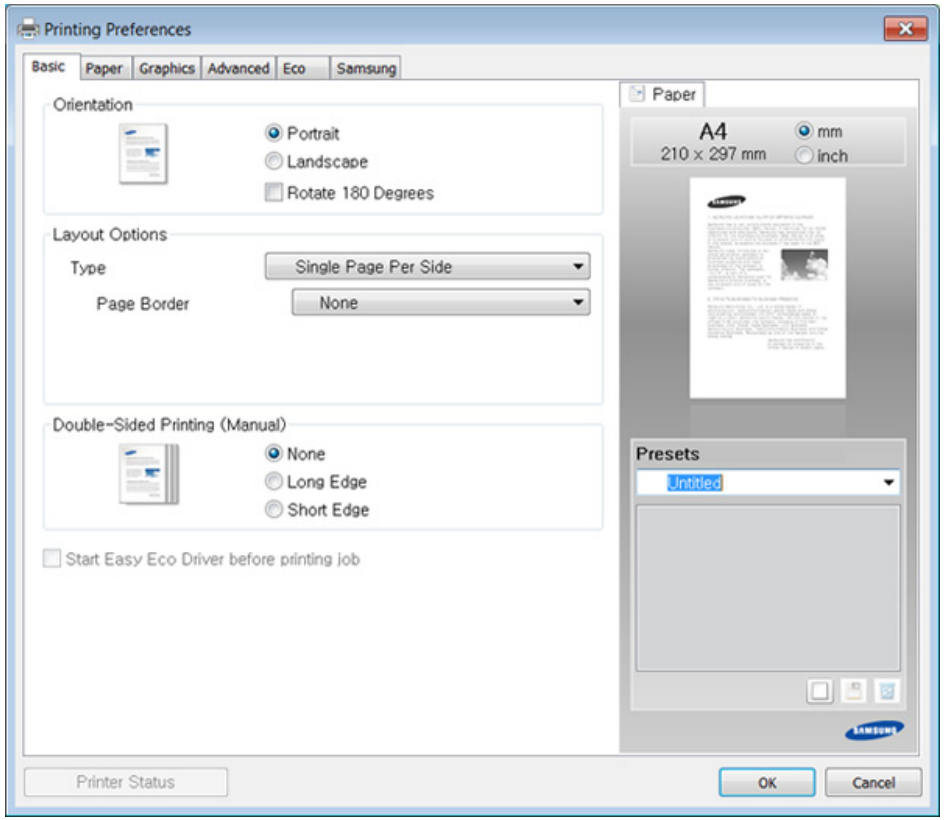
Dacă lucrarea de imprimare aşteaptă în coada de imprimare sau într-un derulator de imprimare, anulați lucrarea după cum urmează:

- Puteți să accesați această fereastră făcând dublu clic pe pictograma maşinii ( ) din bara de activități Windows.
- De asemenea, puteți să revocați comanda de imprimare curentă apăsând pe (**Stop/Clear**) de pe panoul de control.

Deschiderea preferinţelor de imprimare

- Fereastra **Preferinţe imprimare** care apare în acest ghid al utilizatorului poate să difere, în funcție de maşina folosită.
- Atunci când selectați o opțiune în **Printing Preferences**, puteți vedea un semn de avertizare sau . Un semn indică faptul că puteți să selectați opțiunea respectivă, dar nu este recomandat, iar un semn indică faptul că nu puteți să selectați acea opțiune, din cauza setărilor sau al mediului de lucru al maşinii.

1. Deschideți documentul pe care doriți să-l imprimați.
2. Selectați **Imprimare** din meniul fişierului. Apare fereastra **Imprimare**.
3. Selectați maşina dvs. din **Selectare imprimantă**.
4. Faceți clic pe **Proprietăţi** sau pe **Preferinţe**.



Noţiuni de bază despre imprimare

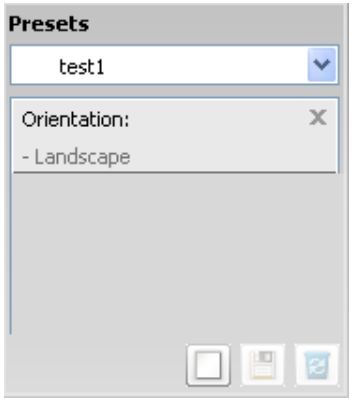
Puteți verifica starea curentă a maşinii apăsând butonul **Printer Status** (consultați "Utilizarea Samsung Printer Status" la pagina 289).

Utilizarea unei setări favorite

Opțiunea **Presets**, care este vizibilă în filele tuturor preferințelor exceptând fila **Samsung**, vă permite să salvați setările curente preferate pentru utilizare ulterioară.

Pentru a salva un element **Presets**, urmați aceşti paşi:

1. Modificați setările în fiecare filă, după cum este necesar.
2. Introduceți un nume pentru elementul respectiv în caseta **Presets**.



3. Faceți clic pe (**Add**). Când salvați **Presets**, sunt salvate toate setările curente ale driverului.

Selectați mai multe opțiuni şi faceți clic pe (**Update**), setările vor fi adăugate Presetărilor selectate. Pentru a utiliza o setare salvată, selectați-o din lista derulantă **Presets**. Maşina este acum setată să imprime conform setărilor selectate. Pentru a şterge setările salvate, selectați din lista derulantă **Presets** şi faceți clic pe (**Delete**).

De asemenea, puteți restabili setările implicite ale driverului imprimantei selectând **Default Preset** din lista derulantă **Presets**.

Utilizarea ajutorului

Faceți clic pe opțiunea despre care doriți să aflați detalii, în fereastra **Preferinţe imprimare** şi apăsați **F1** pe tastatură.

Noţiuni de bază despre imprimare

Eco Imprimarea

Funcția **Eco** reduce consumul de toner şi paginile utilizate. Funcția **Eco** vă permite să economisiți resursele de imprimare şi să protejați mediul înconjurător.

Dacă apăsați butonul **Eco** din panoul de control, este activat modul eco. Setarea implicită a modului Eco este **Multiple Pages per Side** (2) şi **Toner Save**.

Setarea modului eco în panoul de control

Dacă echipamentul dvs. are butoanele **+/-** pe panoul de control sau acesta nu este compatibil cu rețeaua (consultați "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 25):

Puteți configura setările echipamentului utilizând opțiunea **Device Settings** în programul Samsung Easy Printer Manager sau secțiunea **Machine** în programul Printer Settings Utility.

- Pentru utilizatorii de Windows şi Macintosh, consultați "Device Settings" la pagina 288.
- Pentru utilizatorii de Linux, consultați "Utilizarea programului Smart Panel" la pagina 291.

- Setările efectuate din driverul maşinii ignoră setările de pe panoul de control.
- Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Accesarea meniului" la pagina 35).
- Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

1 Selectați (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Eco Settings** de pe panoul de control.

2 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

- **Default Mode:** Selectați această opțiune pentru a activa sau dezactiva modul eco. (Toner save/2-up)
  - **Off** Dezactivarea modului eco.
  - **On** Activarea modului eco.

Dacă setați modul eco cu o parolă din SyncThru™ Web Service (fila **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco** > **Settings**) sau Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**), va fi afişat mesajul **On force**. Trebuie să introduceți parola pentru a modifica starea modului eco.

- **Select Temp.:** Urmați setările din Syncthru™ Web Service sau Samsung Easy Printer Manager. Înainte de a selecta acest element, trebuie să setați funcția eco în SyncThru™ Web Service (fila **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco** > **Settings**) sau Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**).
  - **Default Eco**: Echipamentul este setat pe modul **Default Eco**.
  - **Custom Eco**: Modificați toate valorile necesare.

3 Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.

Setting eco mode on the driver

Deschideți fila Eco pentru a seta modul eco. Când vedeți imaginea eco (), acest lucru înseamnă că modul eco este activat în prezent.

Opţiuni eco

- **Printer Default:** Respectă setările din panoul de control al maşinii.
- **None:** Dezactivează modul eco.
- **Eco Printing:** Activează modul eco. Activați diversele elemente eco pe care doriți să le utilizați.
- **Password:** Dacă administratorul a activat modul eco, trebuie să introduceți parola pentru a modifica starea.

Simulator rezultat

Result Simulator indică rezultatele privind reducerea emisiilor de dioxid de carbon, electricitate consumată şi cantitatea de hârtie economisită în conformitate cu setările selectate.

- Rezultatele sunt calculate luând în considerare faptul că numărul total de coli imprimate este de o sută fără nicio pagină goală, atunci când modul eco este dezactivat.
- Consultați coeficientul de calcul cu privire la CO2, energie şi hârtie al **IEA**, indexul Ministerului de Interne şi al Comunicațiilor din Japonia şi www.remanufacturing.org.uk. Fiecare model are un index diferit.
- Consumul de energie în modul de imprimare se referă la consumul mediu de energie pentru această maşină.
- Cantitatea efectivă afişată este doar estimativă iar cantitatea efectivă poate să difere în funcție de sistemul de operare utilizat, puterea de calcul, aplicațiile software, metoda de conectare, tipul suportului de imprimare (grosimea), dimensiunea suportului de imprimare, complexitatea lucrării etc.

Copierea de bază

Pentru funcții speciale de imprimare, consultați Ghidul avansat (consultați "Meniu copiere" la pagina 195).

Copiere de bază

Dacă echipamentul dvs. are butoanele **+/-** pe panoul de control (consultați "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 25):

a Plasați un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.

b Dacă doriți să personalizați setările copierii, inclusiv obscuritatea, tipul originalului şi altele, utilizând **Device Settings** în programul Samsung Easy Printer Manager sau secțiunea **Machine** în programul Printer Settings Utility.

- Pentru utilizatorii de Windows şi Macintosh, consultați "Device Settings" la pagina 288.
- Pentru utilizatorii de Linux, consultați "Utilizarea programului Smart Panel" la pagina 291.

c Dacă este necesar, introduceți numărul de copii utilizând butoanele **+/-**.

d Apăsați **(Start)**.

1 Selectați (copiere) pe panoul de control.

2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

3 Dacă doriți să personalizați setările de copiere, inclusiv **Reduce/Enlarge**, **Darkness**, **Contrast**, **Original Type** şi altele, utilizând butoanele de pe panoul de control (consultați "Modificarea setărilor pentru fiecare copie" la pagina 61).

4 Introduceți numărul de copii utilizând săgeata sau tastatura numerică, dacă este necesar.

5 Apăsați **(Start)**.

Dacă trebuie să anulați lucrarea de copiere în timpul desfăşurării, apăsați pe (**Stop/Clear**) iar copierea se va opri.

Copierea de bază

Modificarea setărilor pentru fiecare copie

Echipamentul dvs. oferă setări implicite de copiere astfel încât să puteți face o copie rapid şi uşor.

- Dacă apăsați butonul (**Stop/Clear**) de două ori, în timp ce setați opțiunile de copiere, toate opțiunile pe care le-ați setat pentru lucrarea curentă de copiere vor fi revocate şi readuse la starea lor implicită. Sau acestea vor reveni automat la starea implicită după ce echipamentul finalizează copierea în curs.
- Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Accesarea meniului" la pagina 35).

  Dacă echipamentul dvs. are butoanele **+/-** pe panoul de control:

  Puteți să personalizați setările copierii, precum obscuritatea, tipul originalului şi altele, utilizând **Device Settings** în programul Samsung Easy Printer Manager sau secțiunea **Machine** în programul Printer Settings Utility.
  - Pentru utilizatorii de Windows şi Macintosh, consultați "Device Settings" la pagina 288.
  - Pentru utilizatorii de Linux, consultați "Utilizarea programului Smart Panel" la pagina 291.
- Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

Obscuritate

Dacă aveți un original care conține marcaje slabe sau imagini întunecate, puteți regla obscuritatea, realizând o copie care este mai uşor de citit.

1. Selectați (copiere) > (**Menu**) > **Copy Feature** > **Darkness** de pe panoul de control.
2. Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

   De exemplu **Light+5** fiind contrastul cel mai mic, iar **Dark+5** fiind contrastul cel mai mare.
3. Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Contrast

Meniul **Contrast** vă permite să măriți sau să micşorați diferența dintre zonele luminoase şi cele întunecoase ale unei imagini.

1. Selectați (copiere) > (**Menu**) > **Copy Feature** > **Contrast** de pe panoul de control.
2. Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

   Selectați **Dark** pentru a mări contrastul şi selectați **Light** pentru a-l micşora.
3. Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

originalului

Setarea tipului de original este utilizată pentru a îmbunătăți calitatea copiei, selectând tipul de document pentru comanda de copiere curentă.

1 Selectați (copiere) > (**Menu**) > **Copy Feature** > **Original Type** de pe panoul de control.

2 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

- **Text**: Se utilizează pentru documente originale care conțin preponderent text.
- **Text/Photo**: Se utilizează pentru originale ce conțin combinații de text şi imagini.

Dacă textele imprimate sunt neclare, selectați **Text** pentru a obține texte clare.

- **Photo**: Se utilizează atunci când originalele sunt fotografii.

3 Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Copie micşorată sau mărită

Puteți micşora sau mări dimensiunea unei imagini copiate de la 25% la 400% de la alimentatorul pentru documente sau geamul scanerului.

- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).
- Dacă echipamentul este setat pe modul Eco, funcțiile de micşorare şi mărire nu sunt disponibile.

Pentru a selecta din dimensiunile de copiere predefinite

1 Selectați (copiere) > (**Menu**) > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge** de pe panoul de control.

2 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

3 Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Pentru a micşora/mări copia prin introducerea directă a procentului de micşorare/mărire

1 Selectați (copiere) > (**Menu**) > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge** > **Custom** de pe panoul de control.

2 Introduceți dimensiunea dorită a copiei utilizând tastatura numerică.

3 Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.

4 Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Când faceți o copie micşorată, pot apărea linii negre în partea inferioară a copiei.

Copiere cărţi de identitate

Maşina dumneavoastră poate imprima originalele cu două fețe pe aceeaşi coală.

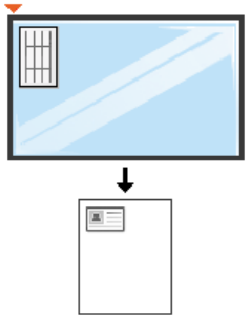
Echipamentul imprimă o față a originalului pe jumătatea superioară a hârtiei şi cealaltă față pe jumătatea inferioară, fără a reduce dimensiunea originalului. Această caracteristică este utilă pentru copierea unui articol de mici dimensiuni, precum o carte de vizită.

- Pentru a se utiliza această caracteristică, originalul trebuie pus pe geamul scanerului.
- Dacă maşina este setată pe modul Eco, această funcționalitate nu este disponibilă.

Procedura de operare poate diferi în funcție de model.

1 Apăsați pe **ID Copy** pe panoul de control.

2 Puneți partea frontală a originalului cu fața în jos pe geamul scanerului aşa cum indică săgețile din ilustrație. Apoi, închideți capacul scanerului.



3 **Place Front Side and Press [Start]** apare pe afişaj.

Dacă echipamentul dvs. are butoane +/- pe panoul de control, LED-ul frontal de pe panoul de control se aprinde.

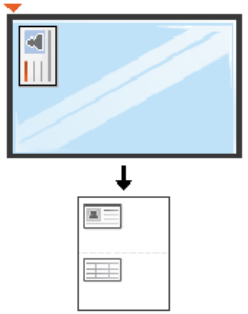
4 Apăsați (**Start**).

Maşina începe să scaneze partea frontală şi afişează **Place Back Side and Press [Start]**.

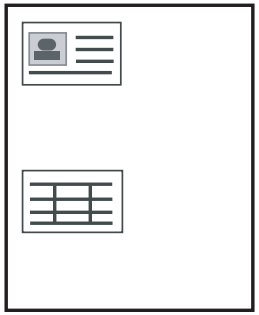
Dacă echipamentul dvs. are butoane +/- pe panoul de control, LED-ul din spate de pe panoul de control se aprinde.

Copierea de bază

5 Întoarceți originalul pe cealaltă parte şi puneți-l pe geamul scanerului, aşa cum indică săgețile din ilustrație. Apoi, închideți capacul scanerului.



6 Apăsați butonul (**Start**).



- Dacă nu apăsați butonul (**Start**) va fi copiată doar fața documentului.
- Dacă originalul este mai mare decât zona imprimabilă, este posibil ca unele porțiuni să nu fie imprimate.

Scanare de bază

Pentru funcții speciale de scanare, consultați Ghidul avansat (consultați "Caracteristici scanare" la pagina 253).

Scanare de bază

Aceasta este procedura normală şi obişnuită pentru scanarea originalelor.

Aceasta este metoda de bază de scanare pentru maşinile conectate prin USB.

- Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.
- Dacă doriți să scanați utilizând rețeaua, consultați Ghidul avansat (consultați "Scanarea de pe o maşină conectată la rețea" la pagina 254).

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

2 Selectați (scanare) > **Scan to PC** de pe panoul de control.

SAU

Apăsați **Scan to** de pe panoul de control.

Dacă vedeți mesajul **Not Available** verificați conexiunea portului, sau selectați **Enable Scan from Device Panel** în **Samsung Easy Printer Manager** > Comutați la modul avansat > **Scan to PC Settings**.

3 Selectați destinația dorită pentru scanare şi apoi apăsați pe **OK**.

Setarea implicită este **My Documents**.

- Puteți crea şi salva setările utilizate frecvent ca listă de profil. De asemenea, puteți adăuga şi şterge profilul şi salva fiecare profil pe o cale diferită.
- Pentru a modifica **Samsung Easy Printer Manager** > Comutați la modul avansat > **Scan to PC Settings**.

4 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

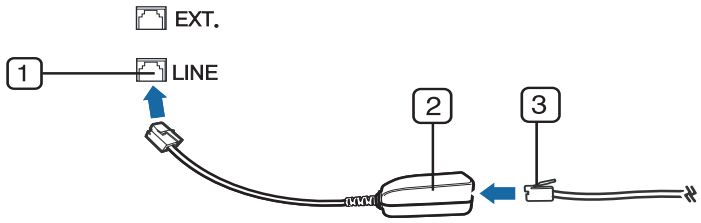
5 Începe scanarea.

Imaginea scanată va fi salvată în computerul dvs. în **C:\Users\users name\My Documents**. Folderul în care se salvează poate fi diferit, în funcție de sistemul de operare folosit sau de aplicație.

Noţiuni de bază despre fax

- Această funcție nu este disponibilă pentru SCX-340x/SCX-340xW Series (consultați "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 25).
- Pentru funcții speciale de fax, consultați Ghidul avansat (consultați "Caracteristici fax" la pagina 264).

- Nu puteți utiliza acest aparat ca fax prin telefonul de pe internet. Pentru mai multe informații, consultați furnizorul dvs. de servicii de internet.
- Recomandăm utilizarea de servicii analogice tradiționale de telefonie (PSTN: rețea telefonică publică pe linie comutată) când conectați liniile telefonice pentru utilizarea unui fax. Dacă utilizați alte servicii de Internet (DSL, ISDN, VoIP), puteți să îmbunătățiți calitatea conexiunii utilizând microfiltrul. Microfiltrul elimină semnalele de zgomot inutile şi îmbunătăţeşte calitatea conexiunii sau calitatea comunicației prin Internet. Deoarece microfiltrul DSL nu este livrat împreună cu maşina, contactați furnizorul dvs. de servicii de Internet în legătură cu posibilitatea utilizării microfiltrului DSL.



1 Port de linie
2 Microfiltru
3 Modem DSL/Linie telefonică (consultați "Vedere din spate" la pagina 24).

Pregătirea pentru expedierea/recepţionarea unui fax

Înainte de a expedia sau primi un fax, trebuie să conectați cablul furnizat la priza telefonică de perete (consultați "Vedere din spate" la pagina 24). Consultați Ghidul de instalare rapidă în legătură cu modul de efectuare a unei conexiuni. Metoda de efectuare a unei conexiuni telefonice diferă de la o țară la alta.

Expedierea unui fax

Când poziționați originalele, puteți utiliza fie alimentatorul de documente fie geamul scanerului. Dacă originalele sunt plasate atât în alimentatorul de documente cât şi pe geamul scanerului, maşina va citi mai întâi originalele din alimentatorul de documente, care are prioritate mai mare la scanare.

1. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).
2. Selectați (fax) pe panoul de control.
3. Reglați rezoluția şi obscuritatea pentru a se potrivi cu tipul de fax (consultați "Reglarea setărilor documentului" la pagina 68).

4 Introduceți numărul de fax pentru destinație (consultați "Literele şi numerele de pe tastatură" la pagina 228).

5 Apăsați (**Start**) pe panoul de control. Maşina începe să scaneze şi să trimită faxul către destinatari.

- Dacă doriți să trimiteți un fax direct de la computer, utilizați Samsung Network PC Fax (consultați "Trimiterea unui fax la computer" la pagina 265).
- Când doriți să anulați o lucrare de fax, apăsați (**Stop/Clear**) înainte ca maşina să înceapă transmiterea.
- Dacă ați utilizat geamul scanerului, maşina afişează mesajul care vă solicită să aşezați o altă pagină.

Expedierea manuală a unui fax

Respectați următorii paşi pentru expedierea unui fax utilizând opțiunea (**On Hook Dial**) de pe panoul de control.

Dacă echipamentul dvs. este un model cu receptor, puteți trimite un fax utilizând receptorul (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

2 Selectați (fax) pe panoul de control.

3 Reglați rezoluția şi obscuritatea pentru a se potrivi cu tipul de fax (consultați "Reglarea setărilor documentului" la pagina 68).

4 Apăsați (**On Hook Dial**) pe panoul de control sau ridicați receptorul.

5 Introduceți un număr de fax utilizând tastatura numerică de pe panoul de control.

6 Apăsați (**Start**) pe panoul de control când auziți un ton de fax de frecvență înaltă, de la aparatul de fax de destinație.

Expedierea unui fax către destinaţii multiple

Puteți utiliza funcția de transmitere multiplă, care vă permite să expediați un fax la mai multe destinații. Originalele sunt stocate automat în memorie şi expediate la o stație de la distanță. După expediere, originalele sunt şterse automat din memorie.

Nu puteți trimite faxuri cu această funcție dacă ați ales opțiunea Super fine sau dacă faxul este în culori.

Noţiuni de bază despre fax

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

2 Selectați (fax) pe panoul de control.

3 Reglați rezoluția şi obscuritatea pentru a se potrivi cu tipul de fax (consultați "Reglarea setărilor documentului" la pagina 68).

4 Selectați (**Menu**) > **Fax Feature** > **Multi Send** de pe panoul de control.

5 Introduceți numărul de fax al primului destinatar şi apăsați pe **OK**.

Puteți să apăsați numerele de apelare rapidă sau să selectați numărul de apelare de grup, utilizând butonul (**Address book**).

6 Introduceți cel de-al doilea număr de fax şi apăsați pe **OK**.

Pe afişaj apare un mesaj prin care vi se solicită să introduceți un nou număr de fax la care să expediați documentul.

7 Pentru a introduce mai multe numere de fax, apăsați pe **OK** când se afişează **Yes** şi repetați paşii 5 şi 6.

- Puteți adăuga până la 10 destinații.
- După ce ați introdus un număr pentru apelare grup, nu mai puteți introduce un alt număr pentru apelare grup.

8 Când ați terminat de introdus numerele de fax, selectați **No** la mesajul **Another No.?** şi apăsați pe **OK**.

Maşina începe expedierea faxului către numerele introduse în ordinea în care le-ați introdus.

După trimiterea faxurilor este imprimat raportul pentru expediere multiplă.

Primirea unui fax

Maşina dvs. este setată din fabrică pe modul Fax. Când recepționați un fax, maşina răspunde la apel după ce sună de un număr specificat de ori şi recepționează automat faxul.

Reglarea setărilor documentului

Înainte de a începe un fax, pentru a obține o calitate optimă, modificați următoarele setări conform stării originalului.

Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

Noţiuni de bază despre fax

Resolution

Setările implicite ale documentului conduc la rezultate bune când se utilizează originale bazate pe text. Totuşi, dacă expediați originale de calitate slabă sau care conțin fotografii, puteți regla rezoluția pentru a obține un fax de calitate mai ridicată.

1 Selectați (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Resolution** de pe panoul de control.

2 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

- **Standard**: Originale cu caractere de dimensiune normală.
- **Fine**: Originale care conțin caractere de dimensiune redusă sau linii subțiri sau originale imprimate cu imprimante matriceale.
- **Super Fine**: Originale care conțin detalii extrem de delicate. Modul **Super Fine** este activat numai dacă maşina cu care comunicați acceptă, de asemenea, rezoluția Super Fine.

- Modul **Super Fine** nu este disponibil pentru funcția de expediere din memorie. Setarea rezoluției este comutată automat la **Fine**.
- Când maşina dvs. are rezoluția setată la **Super Fine** şi faxul cu care comunicați nu acceptă rezoluția **Super Fine**, maşina transmite folosind modul cu cea mai înaltă rezoluție acceptat de celălalt fax.

- **Photo Fax**: Originale care conțin nuanțe de gri sau fotografii.
- **Color Fax**: Original cu culori.

- Transmiterea memoriei nu este disponibilă în modul acesta.
- Expedierea unui fax color este posibilă numai dacă maşina cu care comunicați acceptă recepția de fax color şi dvs. trimiteți faxul manual.

3 Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Darkness

Puteți selecta nivelul de luminozitate al documentului original.

Setarea de luminozitate este aplicată în cazul comenzii curente de fax. Pentru a modifica setarea implicită (consultați "Meniu fax" la pagina 202.

1 Selectați (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Darkness** de pe panoul de control.

2 Selectați un nivel dorit al obscurității.

3 Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

3. Întreţinerea

Acest capitol cuprinde informaţii despre achiziţionarea consumabilelor, a accesoriilor şi a componentelor de schimb disponibile pentru maşina dvs.

- Comandarea consumabilelor şi accesoriilor 71
- Consumabile disponibile 72
- Piese de schimb disponibile 73
- Stocarea cartuşului de toner 74
- Redistribuirea tonerului 76
- Înlocuirea cartuşului de toner 78
- Monitorizarea duratei de viaţă a consumabilelor 80
- Setarea alertei pentru nivel scăzut al tonerului 81
- Curăţarea maşinii 82
- Recomandări privind mutarea şi depozitarea maşinii 87

Comandarea consumabilelor şi accesoriilor

Accesoriile disponibile pot diferi de la o țară la alta. Contactați reprezentantul dvs. de vânzări pentru a obține lista cu accesorii şi piese de schimb disponibile.

Pentru a comanda consumabile, accesorii şi piesele de schimb autorizate de Samsung, contactați distribuitorul local Samsung sau reprezentantul magazinului de unde ați cumpărat echipamentul. Puteți, de asemenea, să vizitați **www.samsung.com/supplies**, şi să selectați țara/regiunea pentru a obține informațiile de contact pentru service.

Consumabile disponibile

Când consumabilele ajung la sfârşitul perioadei de exploatare, puteți să comandați următoarele tipuri de consumabile pentru maşină:

Tip	Randament normal[a]	Nume piesă
Cartuş de toner	Aproximativ 1.500 pagini	MLT-D101S

a. Valoare declarată de eficiență conformă cu standardul ISO/IEC 19752. Numărul de coli poate fi afectat de mediul de operare, intervalul de imprimare, grafică, tipul de suport media şi dimensiunea suportului media.

Durata de viață a cartuşului de toner poate diferi în funcție de opțiuni, de procentul suprafeței cu imagini şi de modul de lucru utilizat.

Când cumpărați cartuşe de toner noi sau alte consumabile, acestea trebuie să fie cumpărate din aceeaşi țară din care a fost cumpărată maşina. În caz contrar, noile cartuşe de toner sau alte consumabile nu vor fi compatibile cu maşina dvs. datorită diferitelor configurații ale cartuşelor de toner şi ale altor consumabile conform condițiilor specifice la nivel național.

Samsung nu recomandă utilizarea cartuşelor de toner neoriginale Samsung, precum cele reîncărcate sau refabricate. Samsung nu poate garanta calitatea cartuşelor de toner Samsung care nu sunt originale. Lucrările de service sau de reparație necesare ca urmare a utilizării cartuşelor de toner Samsung care nu sunt originale nu vor fi acoperite de garanția maşinii.

Piese de schimb disponibile

Pentru a achiziționa piese de schimb, contactați sursa de unde ați cumpărat maşina. Înlocuirea pieselor poate fi efectuată doar de un furnizor de servicii autorizat, de un distribuitor sau de magazinul de la care ați cumpărat maşina. Garanția nu acoperă înlocuirea oricăror piese de schimb, odată ajunse la stadiul de „Randament mediu”.

Piesele de schimb sunt înlocuite la anumite intervale pentru a evita problemele legate de calitatea imprimării şi de alimentarea cu hârtie, cauzate de componente uzate; consultați tabelul de mai jos. Scopul îl constituie menținerea echipamentului dvs. în condiții de utilizare optime. Piesele de schimb de mai jos trebuie să fie înlocuite când durata de viață a fiecăreia a expirat.

Piese	Randament normal[a]
Transfer Roller	Aprox. 30.000 pagini
Fuser Unit	Aprox. 30.000 pagini
Pick-Up Roller	Aprox. 30.000 pagini
Feed Roller	Aprox. 30.000 pagini
ADF Feed Roller[b]	Aprox. 20.000 pagini
ADF Rubber Pad[b]	Aprox. 20.000 pagini

a. Va fi afectat de sistemul de operare utilizat, capacitatea de calcul, aplicația software, metoda de conectare, tipul şi dimensiunea suportului de imprimare şi complexitatea lucrării.
b. Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).

Stocarea cartuşului de toner

Cartuşele de toner conțin componente care sunt sensibile la lumină, temperatură şi umiditate. Samsung sugerează utilizatorilor să respecte aceste recomandări pentru a obține performanța optimă, cea mai bună calitate şi cea mai lungă durată de viață de la noul cartuş de toner Samsung.

Depozitați acest cartuş în acelaşi mediu în care veți utiliza imprimanta. Depozitarea trebuie să se facă în condiții de temperatură şi umiditate controlate. Cartuşul de toner trebuie să rămână în ambalajul său original, nedeschis, până la instalare – dacă ambalajul original nu este disponibil, acoperiți orificiul superior al cartuşului cu hârtie şi depozitați-l într-un dulap întunecos.

Deschiderea ambalajului cartuşului înaintea utilizării scurtează dramatic durata de depozitare şi de serviciu a acestuia. Nu stocați pe podea. În cazul în care cartuşul de toner este scos din imprimantă, depozitați-l întotdeauna respectând instrucțiunile de mai jos:

- Depozitați cartuşul în interiorul pungii de protecție din ambalajul original.
- Depozitați pe orizontală (nu pe verticală, pe capătul acestuia) cu aceeaşi față orientată în sus, ca şi cum ar fi instalat în echipament.
- Nu stocați consumabile în niciuna dintre situațiile de mai jos:
  - Temperaturi mai mari de 40°C (104°F).
  - Interval de umiditate mai mică de 20% sau mai mare de 80%.
  - într-un mediu cu schimbări extreme de temperatură şi umiditate.
  - în lumina directă a soarelui sau lumina camerei.
  - în locuri cu praf.
  - într-un autovehicul pentru o perioadă lungă de timp.
  - în medii unde există gaze corozive.
  - în mediu cu aer sărat.

Instrucţiuni de manipulare

- Nu atingeți suprafața fotoconductivă a tamburului din cartuş.
- Nu expuneți cartuşul la vibrații sau şocuri inutile.
- Nu rotiți niciodată manual tamburul, în special în sens opus; aceasta poate cauza deteriorări interne şi scurgeri de toner.

Utilizarea cartuşului de toner

Samsung Electronics nu recomandă şi nici nu aprobă utilizarea în imprimanta dumneavoastră a cartuşelor care nu sunt marca Samsung, inclusiv cartuşele de toner universale, marca magazinului, reumplute sau recondiționate.

Garanția imprimantei Samsung nu acoperă deteriorarea aparatului produsă de utilizarea cartuşelor de toner reumplute, recondiționate sau care nu sunt marca Samsung.

Stocarea cartuşului de toner

Durata estimată de viaţă a cartuşului

Durata estimată de viață a cartuşului (durata de productivitate a cartuşului de toner) depinde de cantitatea de toner necesară pentru lucrările de imprimare. Eficiența efectivă de imprimări poate varia în funcție de densitatea de imprimare a paginilor pe care le imprimați, mediul de funcționare, procentul suprafeței cu imagini, intervalul de imprimare, tipul de suport şi/sau formatul suportului. De exemplu, dacă imprimați multe imagini, consumul de toner este mai mare şi este posibil să trebuiască să înlocuiți cartuşul mai des.

Redistribuirea tonerului

Când cartuşul de toner este aproape gol:

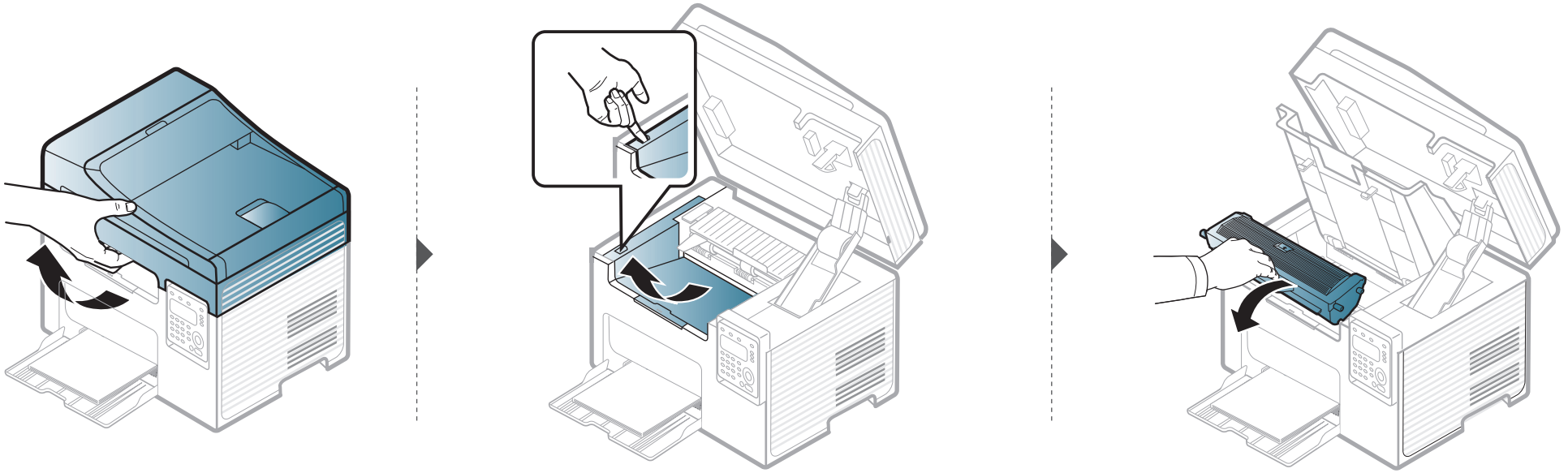
- Apar dungi albe sau contrast scăzut la imprimare şi/sau variații de densitate de la o margine la alta.
- LED-ul de **Status** luminează intermitent în roşu. În cazul în care maşina are un LED de **Toner**, acesta luminează intermitent portocaliu.

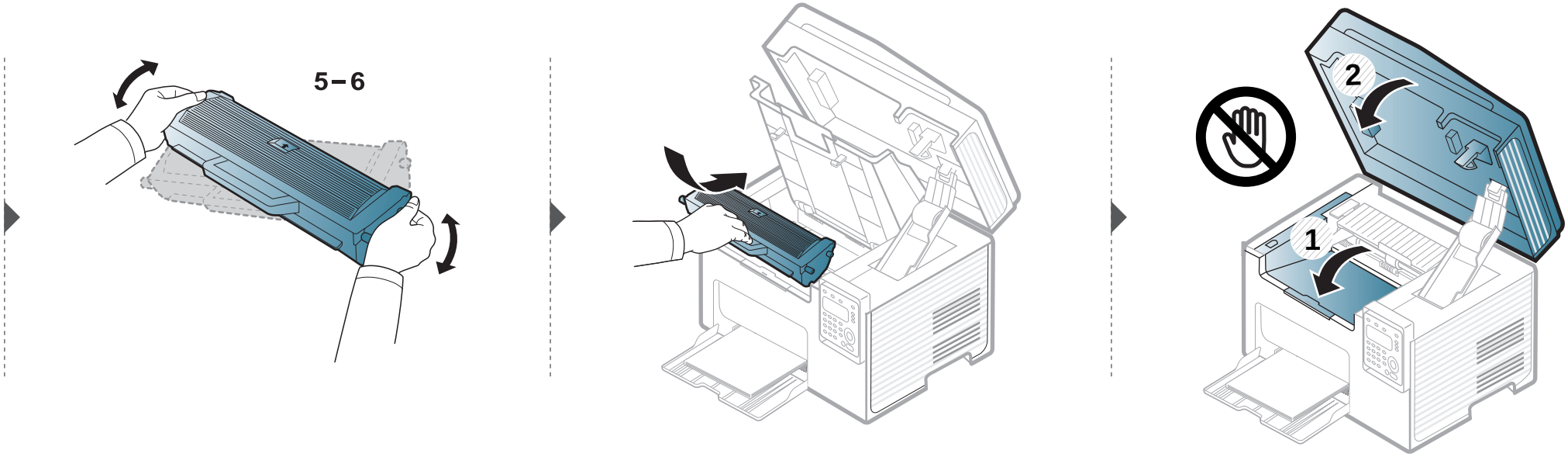
Dacă are loc acest lucru, puteți să îmbunătățiți temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului rămas din cartuş. În unele cazuri, dungile albe sau imprimarea slabă pot apărea în continuare, chiar dacă ați redistribuit tonerul.

În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

- Pentru a preveni deteriorarea cartuşului de toner, nu îl expuneți la lumină mai mult de câteva minute. Acoperiți-l cu o coală de hârtie, dacă este necesar.
- Nu atingeți suprafața verde a cartuşul de toner. Utilizați mânerul cartuşului pentru a evita atingerea acestei zone.
- Nu utilizați obiecte ascuțite, precum cuțite sau foarfece, pentru a desface ambalajul cartuşului de toner. Există riscul să zgâriați tamburul cartuşului.
- În cazul în care v-ați murdărit pe îmbrăcăminte cu toner, ştergeți cu o cârpă uscată, apoi spălați cu apă rece. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură.
- Când deschideți o unitate de scanare, țineți alimentatorul de documente şi unitatea de scanare la un loc.

Redistribuirea tonerului





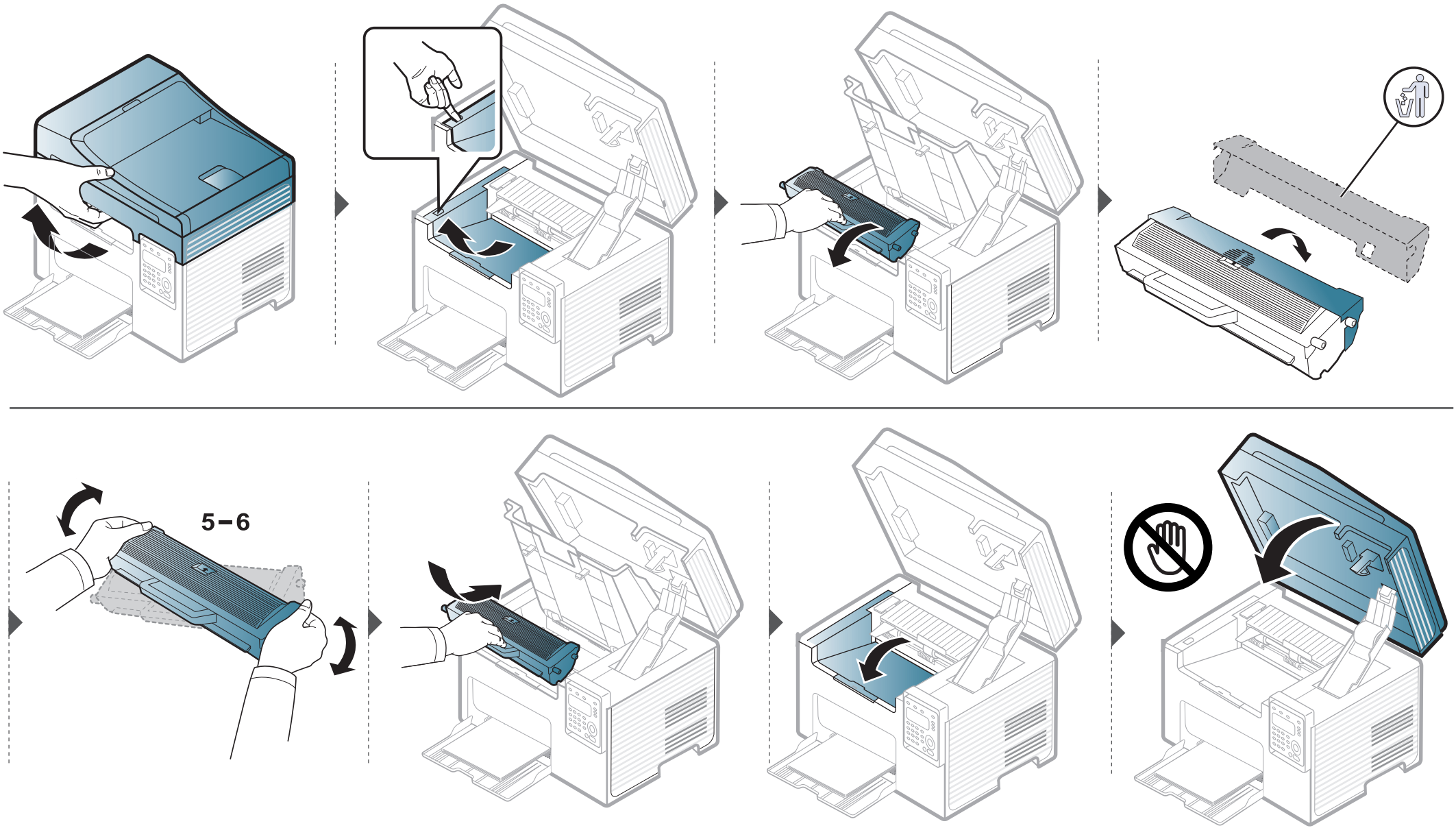
Înlocuirea cartuşului de toner

- Agitați bine cartuşul de toner, prin aceasta se va spori calitatea inițială de imprimare.
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

- Pentru a preveni deteriorarea cartuşului de toner, nu îl expuneți la lumină mai mult de câteva minute. Acoperiți-l cu o coală de hârtie, dacă este necesar.
- Nu atingeți suprafața verde a cartuşul de toner. Utilizați mânerul cartuşului pentru a evita atingerea acestei zone.
- Nu utilizați obiecte ascuțite, precum cuțite sau foarfece, pentru a desface ambalajul cartuşului de toner. Există riscul să zgâriați tamburul cartuşului.
- În cazul în care v-ați murdărit pe îmbrăcăminte cu toner, ştergeți cu o cârpă uscată, apoi spălați cu apă rece. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură.
- Când deschideți o unitate de scanare, țineți alimentatorul de documente şi unitatea de scanare la un loc.

Când cartuşul tonerului este gol, imprimarea nu mai este posibilă.

Înlocuirea cartuşului de toner



Monitorizarea duratei de viaţă a consumabilelor

Dacă întâmpinați frecvent blocaje ale hârtiei sau probleme la imprimare, verificați numărul de pagini pe care maşina le-a imprimat sau scanat. Înlocuiți componentele corespunzătoare, dacă este necesar.

- Dacă echipamentul dvs. are butoanele **+/-** pe panoul de control (consultați "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 25):

  În modul disponibil, țineți apăsat butonul (**Stop/Clear**) timp de aproximativ 6 secunde, apoi eliberați. Se va imprima un Raport de informare furnizat.
- Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

1 Selectați (**Menu**) > **System Setup** > **Maintenance** > **Supplies Life** de pe panoul de control.

2 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

- **Total**: Afişează numărul total de pagini imprimate.
- **ADF Scan**: Afişează numărul de pagini imprimate utilizând alimentatorul de documente.
- **Platen Scan**: Afişează numărul de pagini scanate utilizând geamul scanerului.
- **Supplies Info.**: imprimă pagina cu informații despre consumabile.

3 Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Setarea alertei pentru nivel scăzut al tonerului

Dacă nivelul tonerului din cartuş este scăzut, va apărea un mesaj sau se va aprinde un LED de informare a utilizatorului că trebuie să schimbe cartuşul. Puteți să setați ca acest mesaj sau LED să apară sau nu.

Dacă echipamentul dvs. are butoanele **+/-** pe panoul de control (consultați "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 25):

Puteți configura setările echipamentului utilizând opțiunea **Device Settings** în programul Samsung Easy Printer Manager sau secțiunea **Machine** în programul Printer Settings Utility.

- Pentru utilizatorii de Windows şi Macintosh, consultați "Device Settings" la pagina 288.
- Pentru utilizatorii de Linux, consultați "Utilizarea programului Smart Panel" la pagina 291.

1. Selectați (**Menu**) > **System Setup** > **Maintenance** > **TonerLow Alert** de pe panoul de control.
2. Selectați opțiunea dorită.
3. Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.

Curăţarea maşinii

Dacă apar probleme legate de calitatea imprimării sau dacă utilizați maşina într-un mediu cu praf, trebuie s-o curățați cu regularitate pentru a o păstra în cele mai bune condiții de imprimare şi pentru a o utiliza mai mult timp.

- Curățarea carcasei echipamentului cu materiale de curățat cu un conținut mare de alcool, solvenți sau alte substanțe puternice poate să conducă la decolorarea sau deformarea carcasei.
- Dacă există urme de toner pe maşină sau în zona învecinată, vă recomandăm să curățați tonerul cu o cârpă sau o lavetă umezită în apă. Dacă utilizați un aspirator, tonerul se răspândeşte în aer şi poate fi dăunător.

Curăţarea exteriorului

Curățați carcasa maşinii cu o cârpă moale, fără scame. Umeziți puțin cârpa cu apă, dar aveți grijă să nu picure apă nici pe maşină, nici în interiorul acesteia.

Curăţarea maşinii

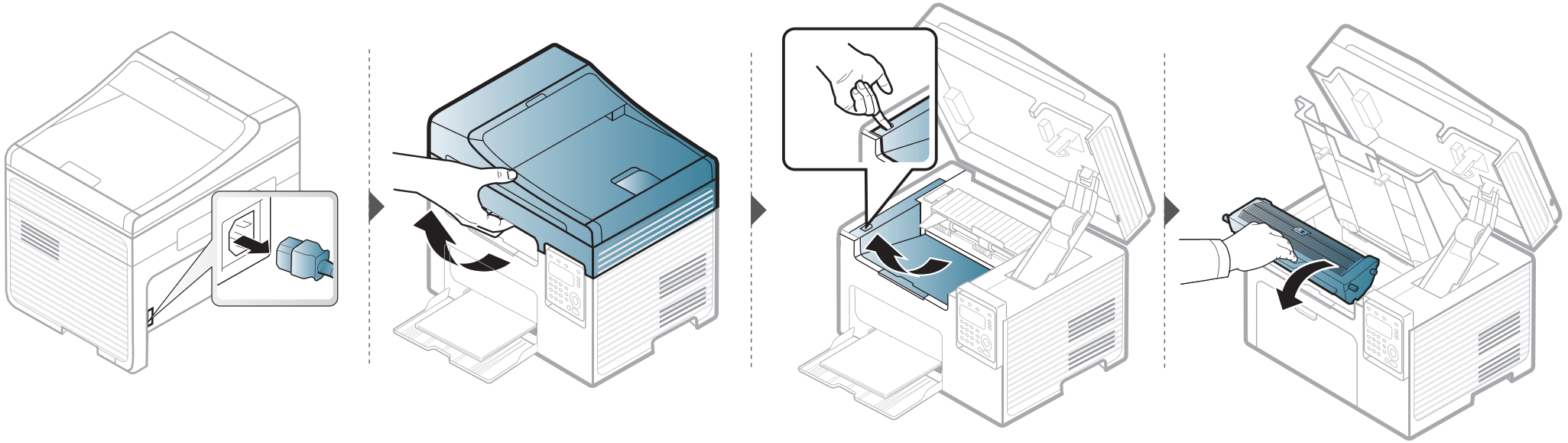
Curăţarea interiorului

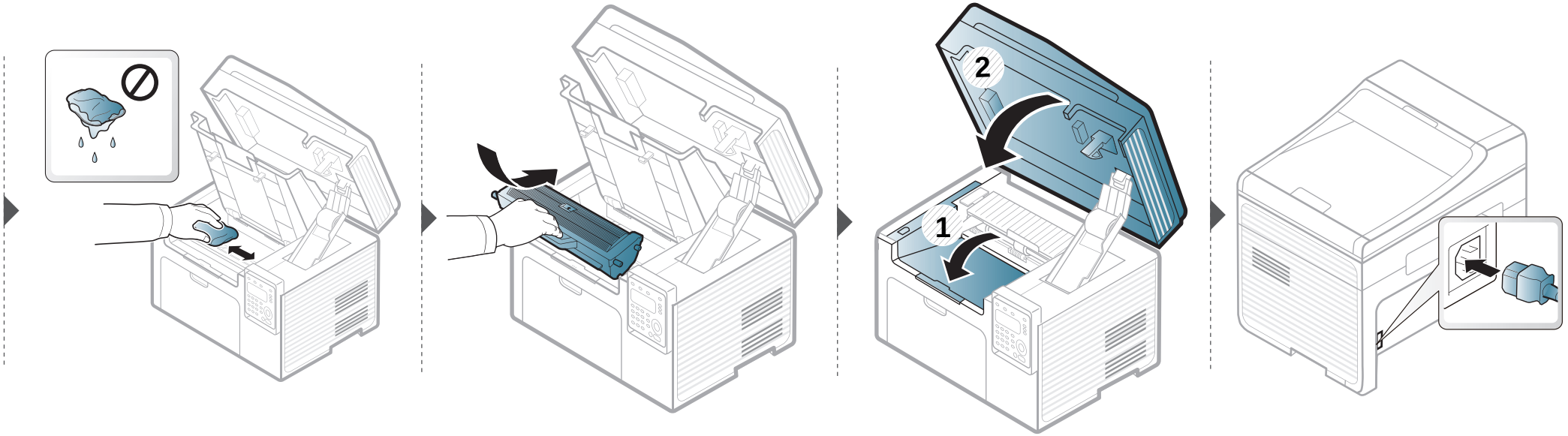
În timpul procesului de imprimare, în maşină se pot acumula particule de hârtie, toner şi praf. Aceste acumulări pot să cauzeze probleme de calitate a imprimării, precum urme sau pete de toner. Prin curățarea interiorului maşinii se elimină şi se reduc aceste probleme.

- Pentru a preveni deteriorarea cartuşului de toner, nu îl expuneți la lumină mai mult de câteva minute. Acoperiți-l cu o coală de hârtie, dacă este necesar.
- Nu atingeți suprafața verde a cartuşul de toner. Utilizați mânerul cartuşului pentru a evita atingerea acestei zone.
- Utilizați o cârpă uscată fără scame în timp ce curățați interiorul maşinii, aveți grijă să nu deteriorați rola de transfer sau orice altă piesă din interior. Nu utilizați solvenți precum benzen sau diluant. Pot apărea probleme de calitate a imprimării şi acestea pot cauza deteriorarea maşinii.

- Curățați maşina cu o cârpă uscată, fără scame.
- Opriți maşina şi deconectați cablul de alimentare. Aşteptați până când maşina se răceşte. În cazul în care maşina este prevăzută cu un comutator de alimentare, deconectați comutatorul de alimentare înainte de a curăța maşina.
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).
- Când deschideți o unitate de scanare, țineți alimentatorul de documente şi unitatea de scanare la un loc.

Curăţarea maşinii

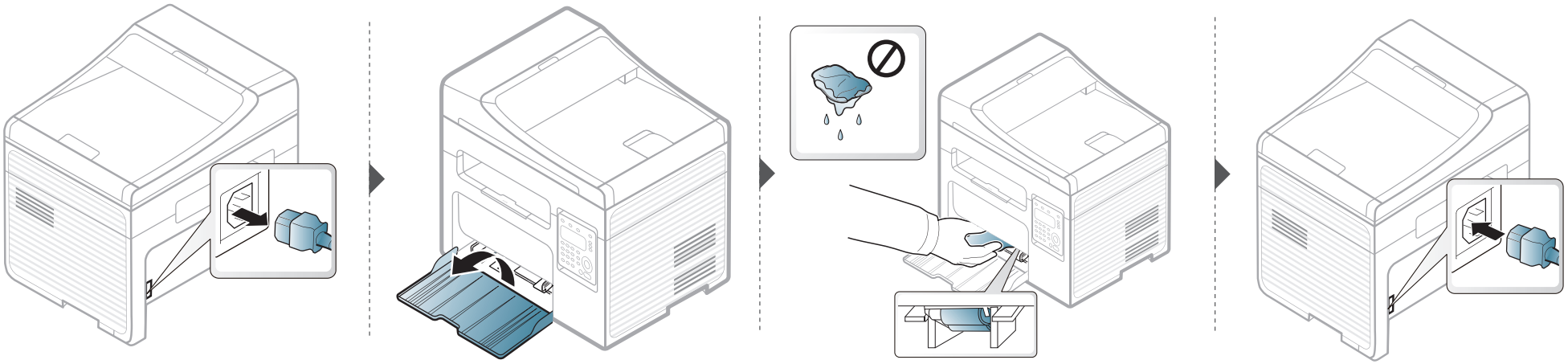




Curăţarea maşinii

Curăţarea rolei de preluare

- Opriți maşina şi deconectați cablul de alimentare. Aşteptați până când maşina se răceşte. În cazul în care maşina este prevăzută cu un comutator de alimentare, deconectați comutatorul de alimentare înainte de a curăța maşina.
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).



Curăţarea maşinii

Curăţarea unităţii de scanare

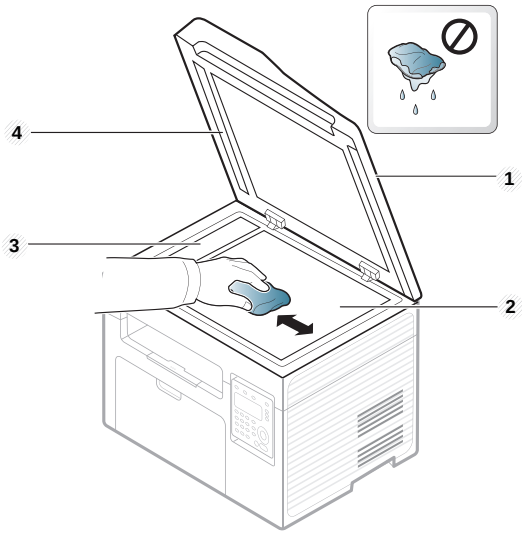
Păstrarea unității de scanare curată ajută la oferirea celor mai bune copii posibile. Vă sugerăm să curățați unitatea de scanare la începutul fiecărei zile de lucru şi, dacă este nevoie, şi în timpul zilei.

- Opriți maşina şi deconectați cablul de alimentare. Aşteptați până când maşina se răceşte. În cazul în care maşina este prevăzută cu un comutator de alimentare, deconectați comutatorul de alimentare înainte de a curăța maşina.
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

1 Umeziți cu puțină apă o lavetă moale, fără scame sau un prosop de hârtie.

2 Ridicați şi deschideți capacul scanerului.

3 Ştergeți suprafața scanerului până când este curat şi uscat.



1 Capacul scanerului
2 Geamul scanerului
3 Geam alimentator de documente
4 Bară albă

4 Închideți capacul scanerului.

Recomandări privind mutarea şi depozitarea maşinii

- Când mutați maşina, nu o înclinați sau nu o întoarceți cu fața în jos. În caz contrar, interiorul imprimantei poate fi murdărit de toner, care poate cauza deteriorarea imprimantei sau o calitate redusă de imprimare.
- Când mutați maşina, asigurați-vă că aceasta este susținută de cel puțin două persoane.

4. Depanarea

Acest capitol oferă informații utile privind activitățile de efectuat în cazul apariției unor erori.

- **Recomandări pentru evitarea blocării hârtiei 89**
- **Eliminarea documentelor originale blocate 90**
- **Îndepărtarea blocajelor de hârtie 93**
- **Interpretarea LED-urilor de stare 96**
- **Interpretarea mesajelor de pe afişaj 99**

Acest capitol oferă informații utile privind activitățile de efectuat în cazul apariției unor erori. Dacă maşina dvs. are un ecran de afişare, verificați mai întâi mesajul de pe ecran pentru a rezolva eroarea. Dacă nu găsiți o rezolvare la problema dvs. în acest capitol, consultați capitolul **Depanare** din Ghidul avansat (consultați "Depanarea" la pagina 296).Dacă nu puteți găsi o soluție în Ghidul utilizatorului sau problema persistă, sunați pentru asistență.

Recomandări pentru evitarea blocării hârtiei

Prin selectarea tipurilor corecte de suporturi de imprimare se pot evita majoritatea blocajelor de hârtie. Pentru a evita blocarea hârtiei, consultați următoarele recomandări:

- Asigurați-vă că ghidajele reglabile sunt poziționate corect (consultați "Prezentare generală a tăvii" la pagina 42).
- Nu scoateți hârtie din tavă atunci când maşina este în curs de imprimare.
- Îndoiți, vânturați şi îndreptați hârtia înainte de a o încărca.
- Nu utilizați hârtie încrețită, umedă sau foarte ondulată.
- Nu puneți mai multe tipuri de hârtie în aceeaşi tavă.
- Utilizați numai suporturi de imprimare recomandate (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 108).

Eliminarea documentelor originale blocate

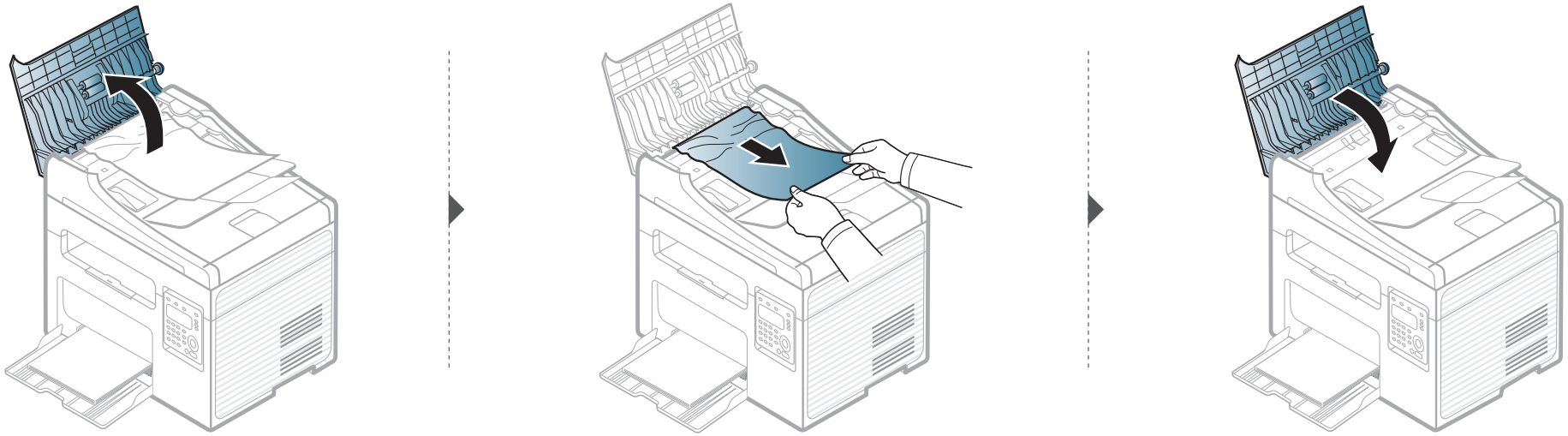
Atunci când un original se blochează în timp ce trece prin alimentatorul de documente, un mesaj de avertizare apare pe ecran.

Pentru a evita ruperea documentului, scoateți documentul blocat încet şi cu grijă.

Pentru a preveni blocarea documentelor, utilizați geamul scanerului pentru originale subțiri, groase sau tipuri diferite de hârtie.

Blocarea hârtiei originale în faţa scanerului

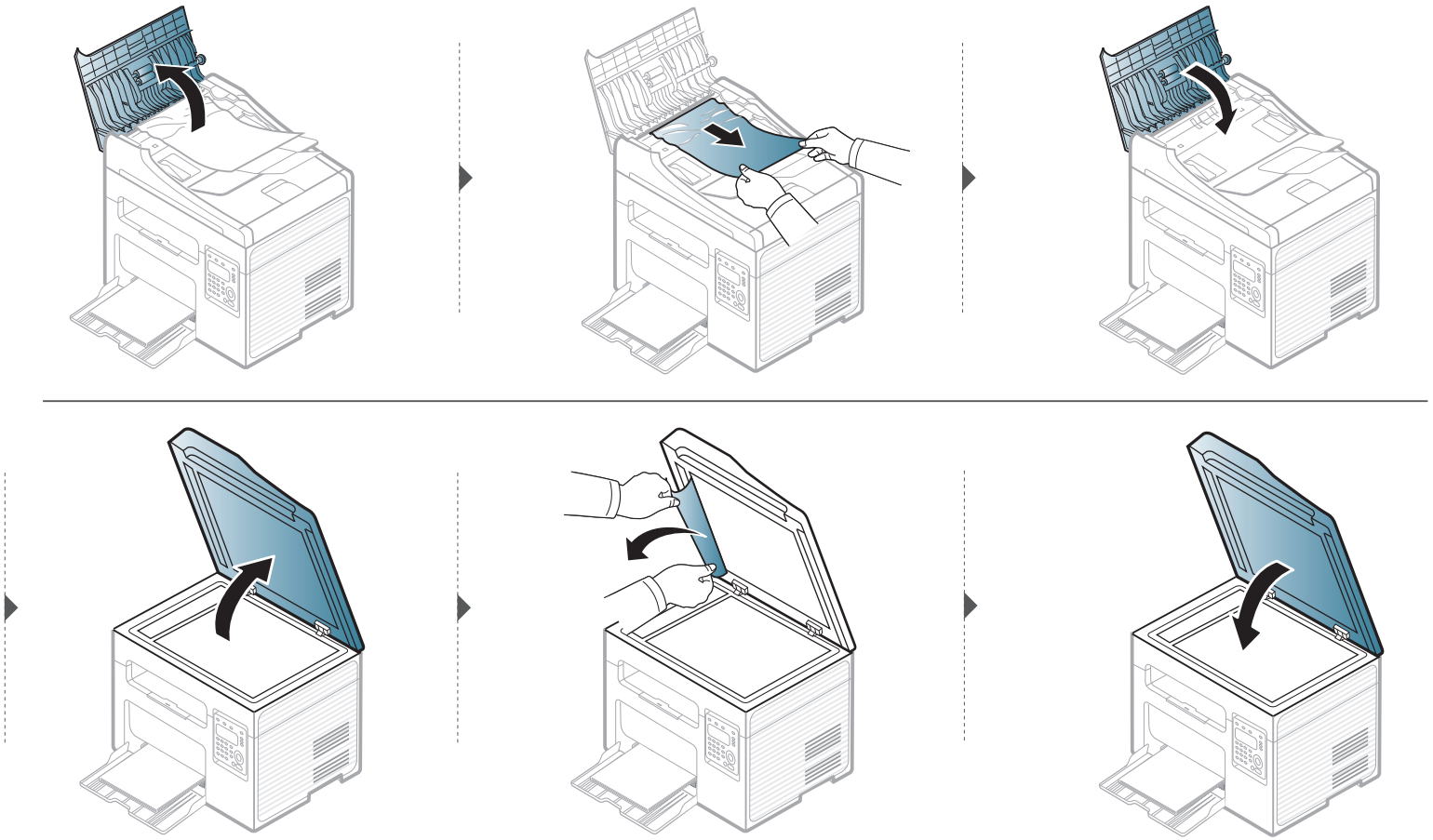
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).
- Această metodă de depanare poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).



Eliminarea documentelor originale blocate

Blocarea hârtiei originale în interiorul scanerului

- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).
- Această metodă de depanare poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).



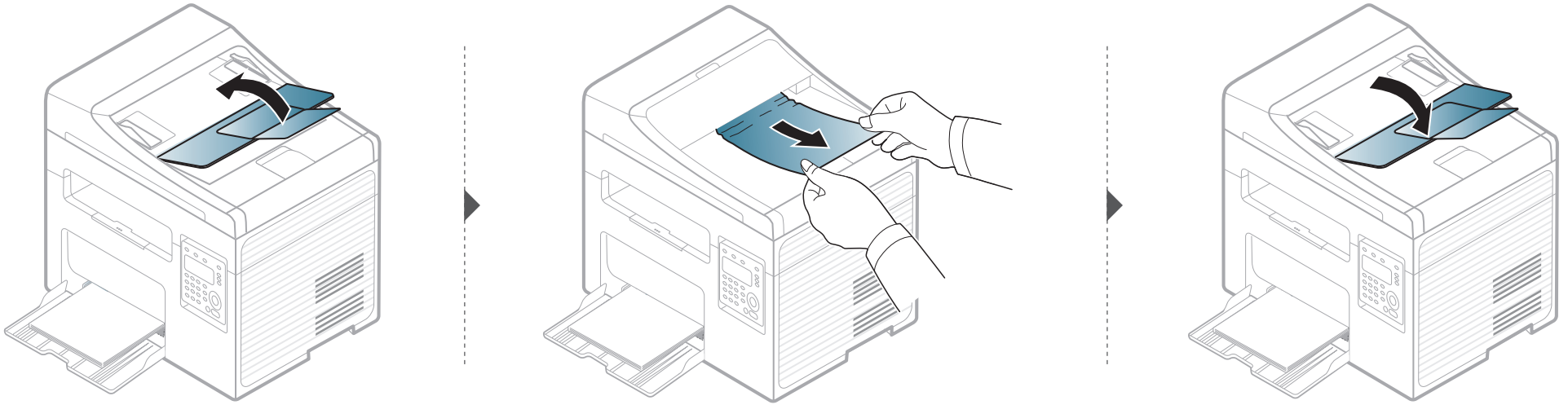
Eliminarea documentelor originale blocate

Blocarea hârtiei originale în zona de ieşire a scanerului

- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).
- Această metodă de depanare poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

1 Scoateți orice pagini rămase din alimentatorul de documente.

2 Scoateți hârtia blocată cu grijă din alimentatorul de documente.

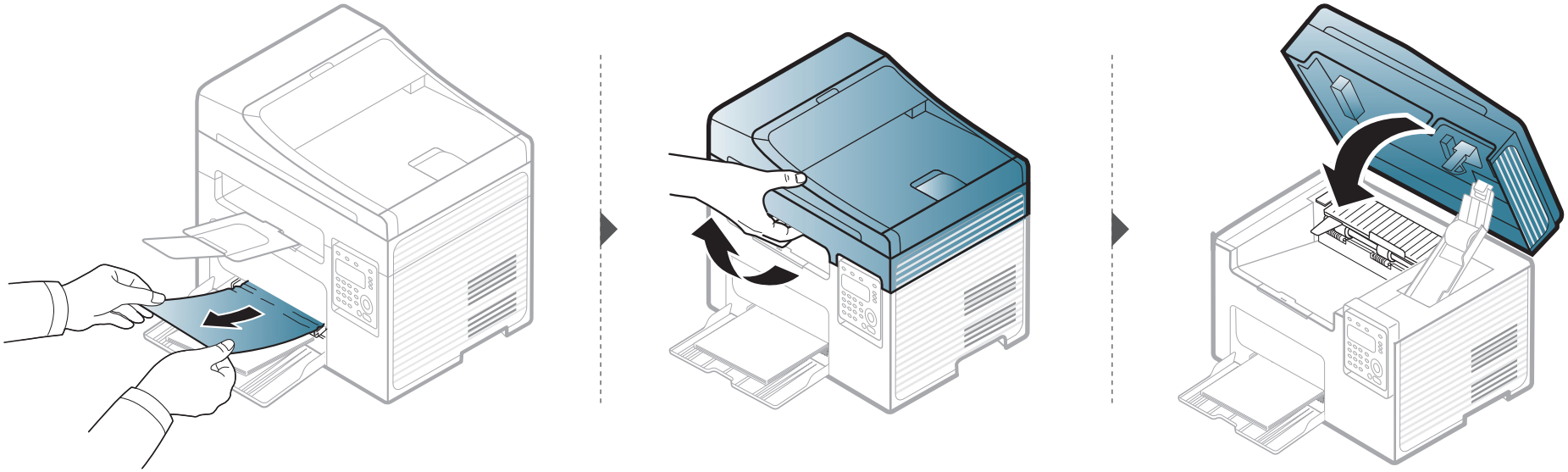


Îndepărtarea blocajelor de hârtie

Pentru a evita ruperea hârtiei, trageți hârtia blocată încet, cu grijă.

În tavă

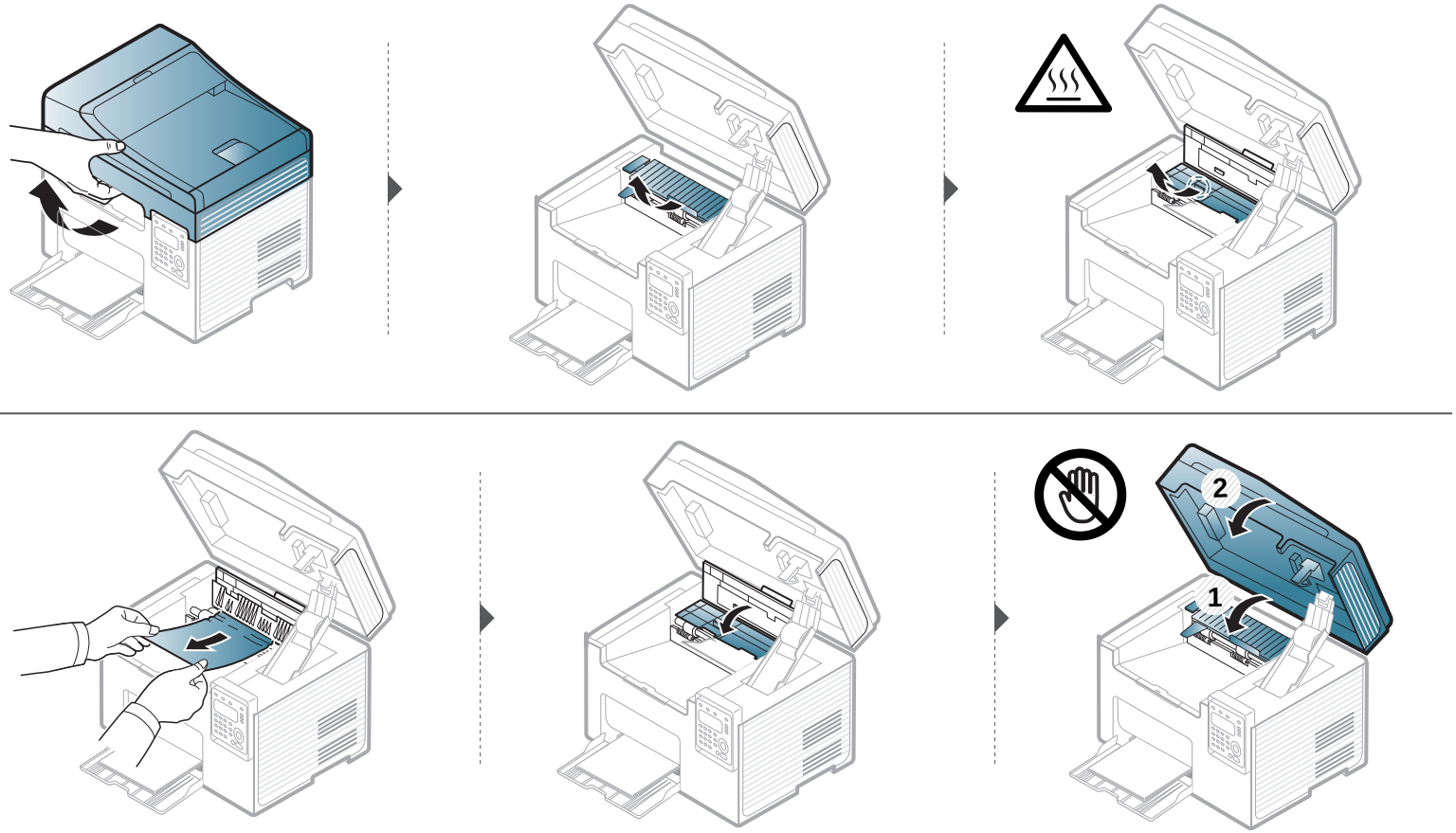
În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).



Îndepărtarea blocajelor de hârtie

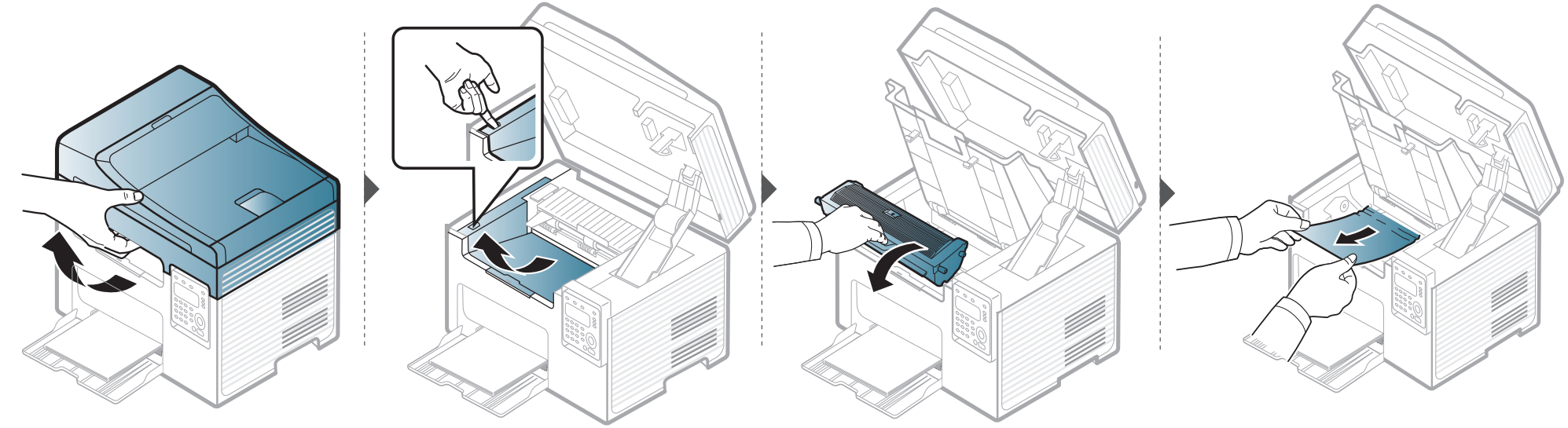
În interiorul maşinii

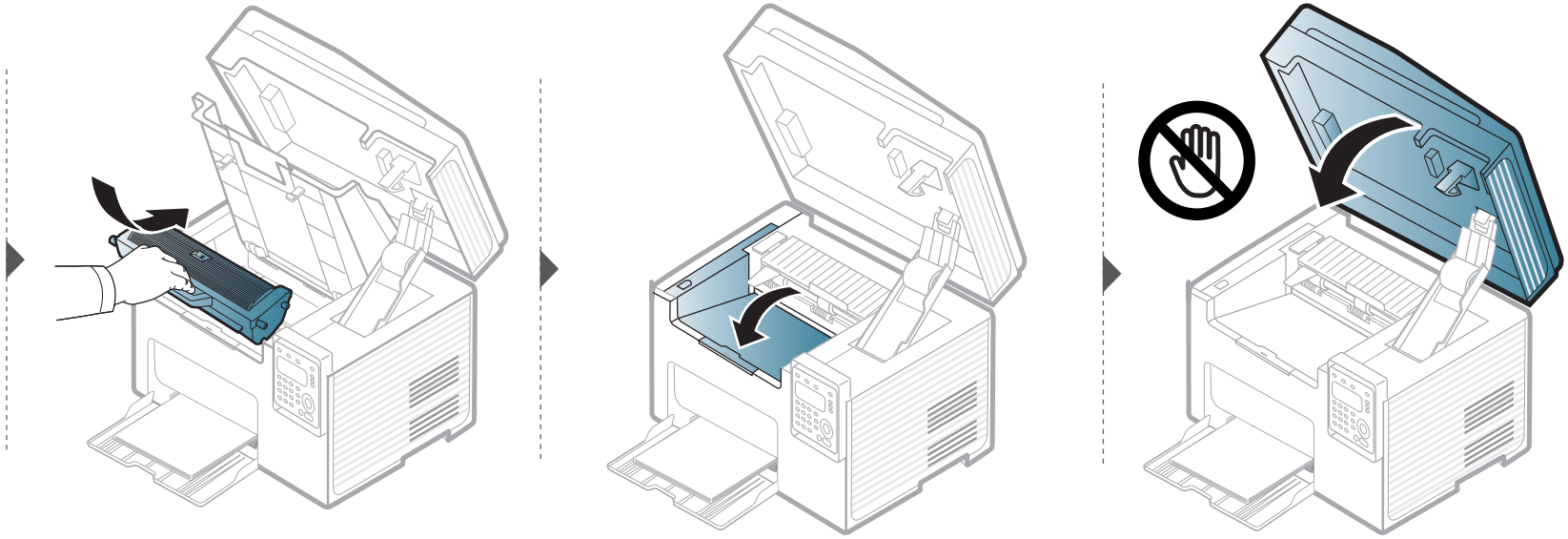
- Zona cuptorului este fierbinte. Aveți grijă când scoateți hârtia din maşină.
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).



Îndepărtarea blocajelor de hârtie

Dacă nu vedeţi hârtia în această zonă, opriţi-vă şi treceţi la pasul următor:





Interpretarea LED-urilor de stare

Culoarea ledului indică starea curentă a echipamentului.

- Anumite LED-uri este posibil să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 25).
- Pentru a rezolva eroarea, priviți mesajul de eroare şi instrucțiunile sale din partea de depanare (consultați "Interpretarea mesajelor de pe afişaj" la pagina 99).
- De asemenea, puteți rezolva eroarea cu ajutorul recomandărilor din fereastra programelor din computer Samsung Printing Status sau Smart Panel (consultați "Utilizarea Samsung Printer Status" la pagina 289 sau "Utilizarea programului Smart Panel" la pagina 291).
- Dacă problema persistă, contactați un reprezentant de service.

Interpretarea LED-urilor de stare

LED	Stare		Descriere
Status	Oprit		Maşina este deconectată.
	Verde	Lumină intermitentă	Când lumina de fundal luminează intermitent, maşina imprimă date.
		Pornit	• Maşina este conectată şi se poate utiliza.
	Roşu	Lumină intermitentă	• A survenit o eroare minoră şi maşina aşteaptă să fie eliminată eroarea. Verificați mesajul de pe afişaj. Când problema este rezolvată, maşina îşi reia funcționarea. • În cartuş a rămas o cantitate mică de toner. Durata de viață estimată a cartuşului[a] de toner este aproape. Pregătiți un nou cartuş pentru înlocuire. Puteți creşte temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 76).[b]
		Pornit	• Un cartuş de toner se apropie de sfârşitul duratei sale estimate de viață[a]. Este recomandat să înlocuiți cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 78). • Capacul este deschis. Închideți capacul. • Nu este hârtie în tavă când se primesc sau se imprimă date. Încărcați hârtie în tavă. • Maşina s-a oprit din cauza unei defecțiuni majore. Verificați mesajul de pe afişaj (consultați "Interpretarea mesajelor de pe afişaj" la pagina 99). • A intervenit un blocaj de hârtie (consultați "Îndepărtarea blocajelor de hârtie" la pagina 93).
( ) WPS[b]	Albastru	Lumină intermitentă	Echipamentul se conectează la o rețea fără fir.
		Pornit	Echipamentul este conectat la o rețea wireless (consultați "Configurare rețea fără fir" la pagina 159).
		Oprit	Echipamentul se deconectează de la o rețea fără fir.

Interpretarea LED-urilor de stare

LED	Stare		Descriere
(⏻) **Power**	**Albastru**	**Pornit**	Maşina este în mod economisire energie.
		Oprit	Maşina este în modul pregătit sau alimentarea maşinii este deconectată.
Eco	**Verde**	**Pornit**	Modul Eco este pornit. Setarea implicită a modului Eco este 2-up şi economisire toner.
		Oprit	Modul eco este oprit.
Toner[b]	**Portocaliu**	**Lumină intermitentă**	În cartuş a rămas o cantitate mică de toner. Durata estimată de viață a cartuşului[a] de toner se apropie de sfârşit. Pregătiți un nou cartuş pentru înlocuire. Puteți creşte temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 76).
		Pornit	Un cartuş de toner se apropie de sfârşitul duratei sale estimate de viață[a]. Este recomandat să înlocuiți cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 78).
		Oprit	Toate cartuşele de toner sunt la capacitate normală.

a. Durata de viață estimată a cartuşului înseamnă durata de viață prevăzută sau estimată a cartuşului de toner, care arată capacitatea medie de coli imprimate şi este proiectată în conformitate cu ISO/IEC 19752. Numărul de pagini poate fi influențat de mediul de funcționare, procentul suprafeței cu imagini, intervalul de imprimare, grafica, tipul şi dimensiunea suportului de imprimare. Chiar dacă ledul roşu se aprinde şi imprimanta opreşte imprimarea, este posibil ca o anumită cantitate de toner să rămână în cartuş.

b. Anumite LED-uri este posibil să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 25).

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesajele apar pe afişajul panoului de control pentru a indica starea sau erorile maşinii. Pentru a înțelege mesajele şi semnificațiile acestora şi pentru a corecta problemele, după caz, consultați tabelele de mai jos.

- Această funcție nu este disponibilă pentru SCX-340x/SCX-340xW Series. Puteți rezolva eroarea cu ajutorul recomandărilor din fereastra programelor din computer Printing Status sau Smart Panel (consultați "Utilizarea Samsung Printer Status" la pagina 289 sau "Utilizarea programului Smart Panel" la pagina 291).
- Dacă un mesaj nu este în tabel, opriți şi porniți alimentarea şi încercați să reluați comanda de imprimare. Dacă problema persistă, contactați un reprezentant de service.
- În cazul în care apelați la service, furnizați reprezentantului de service conținutul mesajului afişat.
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj.
- [număr eroare] indică numărul erorii.

Mesaje referitoare la blocarea hârtiei

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
Document jam. **Remove jam**	Documentul original încărcat s-a blocat în alimentatorul de documente.	Înlăturați blocajul (consultați "Eliminarea documentelor originale blocate" la pagina 90).
Jam or empty **Door open&close**	• Hârtia s-a blocat în zona de alimentare a hârtiei. • Nu există hârtie în tava 1.	• Înlăturați blocajul (consultați "În tavă" la pagina 93). • Încărcați hârtie în tava 1 (consultați "Încărcarea hârtiei în tavă" la pagina 43).
Paper Jam **inside machine**	Hârtia s-a blocat în interiorul maşinii.	Înlăturați blocajul (consultați "În interiorul maşinii" la pagina 94).

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaje referitoare la toner

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
Install Toner Cartridge	Un cartuş de toner nu este instalat.	Instalați un cartuş de toner.
Not compatible Toner cartridge	Cartuşul de toner pe care l-ați instalat nu este pentru maşina dvs.	Instalați un cartuş de toner original Samsung, proiectat pentru maşina dvs.
Prepare new cartridge	O cantitate mică de toner a rămas în cartuşul indicat. Durata estimată de viață a cartuşului de toner se apropie de sfârşit.	Pregătiți un nou cartuş pentru înlocuire. Puteți creşte temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 76).

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
Replace new cartridge	Cartuşul de toner indicat aproape şi-a atins durata estimată de viață. Durata estimată de viață a cartuşului înseamnă durata prevăzută sau estimată de viață a cartuşului de toner, care arată capacitatea medie de pagini imprimate şi este proiectată respectând ISO/IEC 19752 (consultați "Consumabile disponibile" la pagina 72). Numărul de pagini poate fi influențat de mediul de funcționare, procentul suprafeței cu imagini, intervalul de imprimare şi de dimensiunea suportului de imprimare. O anumită cantitate de toner poate rămâne în cartuş chiar şi atunci când apare mesajul de schimbare al cartuşului şi maşina opreşte imprimarea.	• Puteți alege **Stop** sau **Continue** după cum este indicat pe panoul de control. Dacă selectați **Stop**, imprimanta nu mai imprimă şi nu mai puteți imprima fără să schimbați cartuşul. Dacă selectați **Continue**, imprimanta continuă să imprime, dar calitatea imprimării nu poate fi garantată. • Înlocuiți cartuşul de toner pentru cea mai bună calitate a imprimării atunci când apare acest mesaj. Utilizarea unui cartuş după această etapă poate avea ca rezultat probleme de calitate a imprimării (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 78). Samsung nu recomandă utilizarea cartuşelor de toner neoriginale Samsung, precum cele reîncărcate sau refabricate. Samsung nu poate garanta calitatea cartuşelor de toner neoriginale Samsung. Lucrările de service sau de reparație necesare ca urmare a utilizării cartuşelor de toner Samsung care nu sunt originale nu vor fi acoperite de garanția maşinii.
	Cartuşul de toner indicat a atins durata estimată de viață a cartuşului. Procesul de imprimare se poate opri.	Înlocuiți cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 78).

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaje referitoare la tavă

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
Jam or empty **Door open&close**	• Hârtia s-a blocat în zona de alimentare a hârtiei. • Nu există hârtie în tava 1.	• Înlăturați blocajul (consultați "În tavă" la pagina 93). • Încărcați hârtie în tava 1 (consultați "Încărcarea hârtiei în tavă" la pagina 43).

Mesaje referitoare la reţea

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
Network Problem: **IP Conflict**	Adresa IP din rețea pe care ați setat-o este utilizată de altcineva.	Verificați adresa IP şi resetați-o dacă este necesar (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 142).
Wireless **Network Error**	Modulul wireless nu este instalat.	Apelați la service.

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaje diverse

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
Door Open **Close it**	Capacul nu este bine închis.	Închideți capacul astfel încât să se blocheze pe poziție.
Door of scanner is open.	Capacul alimentatorului de documente nu este bine închis.	Închideți capacul astfel încât să se blocheze pe poziție.
Error [număr eroare] **Turn off then on**	Unitatea maşinii nu poate fi controlată.	Reporniți aparatul şi încercați din nou imprimarea. Dacă problema persistă, apelați la service.
Error [număr eroare] **Call for service**		
Scanner Locked	Scanerul este blocat.	Reporniți alimentarea. Dacă problema persistă, apelați la service.

5. Anexă

Acest capitol oferă specificații şi informații despre produs, care au legătură cu reglementările în vigoare.

- **Specificaţii** **105**
- **Informaţii de reglementare** **115**
- **Drepturi de autor** **129**

Specificaţii

Specificaţii generale

Valorile specificațiilor trecute mai jos pot face obiectul modificării fără înştiințare. Consultați **www.samsung.com** pentru eventuale modificări ale informațiilor.

Componente		Descriere	
Dimensiune	**Lăţime x Lungime x Înălţime**	SCX-340x Series SCX-340xW Series	389 x 274 x 249 mm
		SCX-340xF Series SCX-340xFW Series	402 x 293 x 296 mm
		SCX-340xFH/SCX-340xHW Series[a]	407 x 293 x 296 mm
Greutatea	**Maşină cu consumabile**	SCX-340x Series SCX-340xW Series	6,65 Kg
		SCX-340xF Series SCX-340xFW Series SCX-340xFH/SCX-340xHW Series[a]	8 Kg

Specificaţii

Componente		Descriere	
Nivel de zgomot[b]	**Modul disponibil**	Mai puțin de 26 dB (A)	
	Mod imprimare	Mai puțin de 50 dB (A)	
	Modul Copy (copiere)	Geamul scanerului	Mai puțin de 50 dB (A)
		Alimentator de documente	Mai puțin de 52 dB (A)
	Mod scanare	Geamul scanerului	Mai puțin de 52 dB (A)
		Alimentator de documente	Mai puțin de 54 dB (A)
Temperatura	**Funcţionare**	10 la 32 °C(50 la 90 °F)	
	Depozitare (în ambalaj)	-20 la 40 °C (-4 la 104 °F)	
Umiditate	**Funcţionare**	20 la 80% umiditate relativă	
	Depozitare (în ambalaj)	10 la 90% umiditate relativă	
Sursă de alimentare, valori nominale[c]	**Modele de 110 volţi**	c.a. 110 - 127 V	
	Modele de 220 volţi	c.a. 220 - 240 V	

Specificaţii

Componente		Descriere
Consum de putere	**Modul mediu de funcţionare**	Mai puțin de 310 W
	Modul disponibil	Mai puțin de 30 W
	Modul de economisire a energiei	• **SCX-340x Series:** Mai puțin de 1,2 W • **SCX-340xW Series:** Mai puțin de 1,6 W • **SCX-340xF/SCX-340xFH Series:** Mai puțin de 1,7 W • **SCX-340xFW/SCX-340xHW Series:** Mai puțin de 2,1 W
	În modul nealimentat	Mai puțin de 0,45 W
Fără fir[d]	**Modul**	T77H262/SPW-B4319S

a. Dimensiunile şi greutatea se măsoară fără receptor.
b. Nivel de presiune sonoră, ISO 7779. Configurație testat: instalarea de bază a maşinii, hârtie A4, imprimare simplă.
c. Examinați eticheta echipamentului, cu valorile nominale specifice pentru tensiune (V), frecvență (Hz) şi tipul de curent electric (A).
d. Doar modelele wireless (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

Specificaţii privind suporturile de imprimare

Tip	Dimensiune	Dimensiuni	Greutate/Capacitate suport imprimare[a]	
			Tavă	Alimentare manuală în tavă[b]
Hârtie normală	Letter	216 x 279 mm (8,5 x 11 țoli)	de la 71 la 85 g/m^2 • 150 de coli de 80 g/m^2	de la 71 la 85 g/m^2 • 1 coală
	Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 țoli)		
	US Folio	216 x 330 mm (8,5 x 13 țoli)		
	A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,69 țoli)		
	Oficio	216 x 343 mm (8,5 x 13,5 țoli)		
	JIS B5	182 x 257 mm (7.17 x 10,12 țoli)		
	ISO B5	176 x 250 mm (6,93 x 9,84 țoli)		
	Executive	184 x 267 mm (7,25 x 10,5 țoli)		
	A5	148 x 210 mm (5.83 x 8,27 țoli)		
Plic	Plic Monarch	98 x 191 mm (3,87 x 7,5 țoli)	de la 75 la 90 g/m^2 • 10 de coli	de la 75 la 90 g/m^2 • 1 coală
	Plic nr.10	105 x 241 mm (4,12 x 9,5 țoli)		
	Plic DL	110 x 220 mm (4,33 x 8,66 țoli)		
	Plic C5	162 x 229 mm (6,38 x 9,02 țoli)		

Specificaţii

Tip	Dimensiune	Dimensiuni	Greutate/Capacitate suport imprimare[a]	
			Tavă	Alimentare manuală în tavă[b]
Hârtie groasă	**Consultaţi secţiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 86 la 120 g/m^2 • 50 de coli de 120 g/m^2	de la 86 la 120 g/m^2 • 1 coală
Hârtie subţire	**Consultaţi secţiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 60 la 70 g/m^2 • 160 de coli de 60 g/m^2	de la 60 la 70 g/m^2 • 1 coală
Bumbac	**Consultaţi secţiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 75 la 90 g/m^2 • 150 de coli de 80 g/m^2	de la 75 la 90 g/m^2 • 1 coală
Colorat	**Consultaţi secţiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 75 la 90 g/m^2 • 150 de coli de 80 g/m^2	de la 75 la 90 g/m^2 • 1 coală
Preimprimat	**Consultaţi secţiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 75 la 90 g/m^2 • 150 de coli de 80 g/m^2	de la 75 la 90 g/m^2 • 1 coală
Reciclată	**Consultaţi secţiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 60 la 90 g/m^2 • 150 de coli de 80 g/m^2	de la 60 la 90 g/m^2 • 1 coală
Etichete[c]	**Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 120 la 150 g/m^2 • 10 de coli	de la 120 la 150 g/m^2 • 1 coală

Specificaţii

Tip	Dimensiune	Dimensiuni	Greutate/Capacitate suport imprimare[a]	
			Tavă	Alimentare manuală în tavă[b]
Hârtie cartonată	**Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5** **Postcard 4x6**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 121 la 163 g/m^2 • 10 de coli	de la 121 la 163 g/m^2 • 1 coală
hârtie de scris Bond	**Consultaţi secţiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	• 10 de coli	• 1 coală
Archive	**Consultaţi secţiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	• 100 de coli	• 1 coală
Dimensiune minimă (personalizată)		76 x 127 mm (3 x 5 inchi)	de la 60 la 163 g/m^2	
Dimensiune maximă (personalizată)		216 x 356 mm (8,5 x 14 țoli)		

a. Capacitatea maximă poate diferi în funcție de greutatea, grosimea şi condițiile de mediu aferente suportului.
b. 1 coală pentru alimentare manuală.
c. Gradul de netezime al etichetelor utilizate în această maşină este cuprins în intervalul 100 - 250 (sheffield). Acesta indică nivelul numeric de netezime.

Cerinţe de sistem

Microsoft® Windows®

Sistem de operare	Cerinţă (recomandată)		
	CPU	RAM	Spaţiu liber pe hard disk
Windows® 2000	Intel® Pentium® II 400 MHz (Pentium III 933 MHz)	64 MB (128 MB)	600 MB
Windows® XP	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1,5 GB
Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	de la 1,25 GB la 2 GB
Windows Server® 2008	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows Vista®	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
Windows® 7	Procesor Intel® Pentium® IV 1 GHz de 32 de biți sau de 64 de biți sau superior	1 GB (2 GB)	16 GB
	• Suport pentru grafică DirectX® 9 cu 128 MB de memorie (pentru activarea temei Aero). • Unitate DVD-R/W		
Windows Server® 2008 R2	Procesoare Intel® Pentium® IV 1 GHz (x86) sau 1,4 GHz (x64) (cel puțin 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB

Specificaţii

- Internet Explorer 6.0 sau o versiune ulterioară reprezintă cerința minimă pentru toate sistemele de operare Windows.
- Utilizatorii care au drepturi de administrator pot instala software-ul.
- **Windows Terminal Services** este compatibil cu maşina dvs.
- Pentru **Windows 2000**, este necesar **Service Pack 4** sau o versiune mai recentă.

Macintosh

Sistem de operare	Cerinţe (recomandat)		
	CPU	RAM	Spaţiu liber pe hard disk
Mac OS X 10.4	• Procesoare Intel® • PowerPC G4/G5	• 128 MB pentru un Mac bazat pe PowerPC (512 MB) • 512 MO pentru un Mac bazat pe Intel (1 GO)	1 GB
Mac OS X 10.5	• Procesoare Intel® • PowerPC G4/G5 de 867 MHz sau mai rapid	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	• Procesoare Intel®	1 GB (2 GB)	1 GB
Mac OS X 10.7	• Procesoare Intel®	2 GB	4 GB

Linux

Componente	Cerinţe
Sistem de operare	Redhat® Enterprise Linux WS 4, 5 (32/64 biți) Fedora 5 ~ 13 (32/64 biți) SuSE Linux 10.1 (32 biți) OpenSuSE® 10.2, 10.3, 11.0, 11.1, 11.2 (32/64 biți) Mandriva 2007, 2008, 2009, 2009.1, 2010 (32/64 biți) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04 (32/64 biți) SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64 biți) Debian 4.0, 5.0 (32/64 biți)
CPU	Pentium IV 2,4GHz (Intel Core™2)
RAM	512 MB (1 GB)
Spaţiu liber pe hard disk	1 GB (2 GB)

Mediu de reţea

Doar modelele wireless şi pentru rețea (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

Trebuie să configurați protocoalele de rețea pe echipament pentru a-l utiliza ca echipament de rețea. Următorul tabel prezintă mediile de rețea compatibile cu maşina.

Componente	Caracteristici tehnice
Interfaţă de reţea	• Ethernet 10/100 Base TX, LAN prin cablu • Rețea LAN fără fir 802.11 b/g/n
Sistem de operare de reţea	• Windows 2000/Server 2003/Server 2008/XP/Vista/7/Server 2008 R2 • Diverse sisteme de operare Linux • Mac OS X 10.4 ~10.7
Protocoale de reţea	• TCP/IPv4 • DHCP, BOOTP • DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP • Imprimare TCP/IP standard (RAW), LPR, IPP, WSD • SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec • TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec)
Securitatea reţelei fără fir	• Autentificare: sistem deschis, cheie distribuită, WPA personal, WPA2 personal (PSK) • Criptare: WEP64, WEP128, TKIP, AES

Informaţii de reglementare

Echipamentul este proiectat pentru un mediu sonor normal şi certificat cu mai multe informații de reglementare.

Declaraţie de siguranţă laser

Imprimanta este certificată în S.U.A. pentru a se conforma cerințelor DHHS 21 CFR, capitolul 1 subcapitolul J pentru produse laser clasa I(1) iar în alte zone, aceasta este certificată ca produs laser clasa I conform cerințelor IEC 60825-1: 2007.

Produsele laser din Clasa I nu sunt considerate ca fiind periculoase. Sistemul laser şi imprimanta sunt concepute pentru a nu exista acces uman la radiații laser peste nivelul Clasei I în timpul utilizării normale, întreținerii de către utilizator sau în condiții de service prescrise.

Avertisment

Nu utilizați şi nu efectuați service la imprimantă având capacul de protecție înlăturat de pe montajul laser/scanner. Raza reflectată, chiar şi invizibilă, vă poate afecta ochii.

La utilizarea produsului trebuie respectate aceste prevederi de minimă siguranță pentru a reduce pericolul de foc, şoc electric şi de rănire a persoanelor:

CAUTION - CLASS 3B LASER RADIATION WHEN OPEN AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.

DANGER - LASER RADIATION AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.

DANGER - RADIATIONS INVISIBLES DU LASER EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU.

VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.

ATTENZIONE - RADIAZIONE LASER INVISIBILE IN CASO DI APERTURA. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL FASCIO.

PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LASER INVISIBLE CUANDO SE ABRE. EVITAR EXPONERSE AL RAYO.

PERIGO - RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.

GEVAAR - ONZICHTBARE LASERSTRALEN BIJ GEOPENDE KLEP. DEZE KLEP NIET OPENEN.

ADVARSEL - USYNLIG LASERSTRÅLNING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSAETTELSE FOR STRÅLNING.

ADVARSEL. - USYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.

VARNING - OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPEN. STRÅLEN ÄR FARLIG.

VAROITUS - NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ AVATTAESSA. VARO SUORAA ALTISTUMISTA SÄTEELLE.

注 意 - 严禁揭开此盖, 以免激光泄露灼伤

주 의 - 이 덮개를 열면 레이저광에 노출될 수 있으므로 주의하십시오.

Informaţii de reglementare

Protejarea ozonului

Rata emisiei de ozon pentru acest produs este sub 0,1 ppm. Deoarece ozonul este mai greu decât aerul, păstrați produsul într-un loc cu o bună ventilație.

Siguranţa privind mercurul

Conține mercur, eliminați în conformitate cu legile locale, federale sau naționale. (doar în S.U.A.)

Economie de energie

Această imprimantă conține tehnologie avansată de economisire a energiei, reducând consumul de energie atunci când nu este utilizată.

Când imprimanta nu primeşte date o perioadă îndelungată de timp, consumul de energie este scăzut automat.

ENERGY STAR şi marca ENERGY STAR sunt mărci înregistrate în Statele Unite ale Americii.

Pentru mai multe informații despre programul ENERGY STAR consultați http://www.energystar.gov.

Pentru modelele certificate ENERGY STAR, eticheta ENERGY STAR va fi amplasată pe maşină. Verificați dacă maşina este certificată ENERGY STAR.

Reciclarea

Reciclați sau eliminați materialul de împachetare a acestui produs într-un mod responsabil şi ecologic.

Informaţii de reglementare

Doar pentru China

回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。
我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。
当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与授权耗材更换中心取得联系，
我们会及时为您提供服务。

中国能效标识

型号	能效等级	典型能耗 (kW·h)
SCX-3406W	1	0.85
SCX-3401		
SCX-3406		
SCX-3406HW	1	0.95
SCX-3401FH		

依据国家标准 ：GB 25956-2010

Dezafectarea corectă a acestui produs (deşeuri de echipamente electrice şi electronice)

(Aplicabil în ţările Uniunii Europene şi în alte ţări europene cu sisteme de colectare selectivă)

Acest marcaj inscripționat pe produs, pe accesorii sau în documentație indică faptul că produsul şi accesoriile sale electronice (de exemplu încărcător, căşti, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul duratei lor de utilizare. Dat fiind că eliminarea necontrolată a deşeurilor poate dăuna mediului înconjurător sau sănătății umane, vă rugăm să separați aceste articole de alte tipuri de deşeuri şi să le reciclați în mod responsabil, promovând astfel reutilizarea durabilă a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să contacteze fie distribuitorul de la care au cumpărat produsul, fie biroul administrației locale, pentru detalii cu privire la locul şi modul de reciclare ecologică a acestor produse.

Utilizatorii comerciali trebuie să-şi contacteze furnizorul şi să consulte termenii şi condițiile din contractul de achiziție. Acest produs şi accesoriile sale electronice nu trebuie amestecate cu alte deşeuri comerciale la eliminare.

Informaţii de reglementare

Doar pentru Statele Unite ale Americii

Eliminați electronicele nedorite prin intermediul unui agent reciclator omologat. Pentru a găsi cea mai apropiată locație pentru reciclare, vizitați website-ul nostru: www.samsung.com/recyclingdirect Sau apelați (877) 278 - 0799

Doar pentru Taiwan

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

Emisii în frecvenţă radio

Informaţii FCC pentru utilizator

Acest dispozitiv este compatibil cu partea 15 din Regulamentul FCC. Funcționarea se supune următoarelor două condiții:

- Acest dispozitiv nu va cauza interferențe periculoase.
- Acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență captată, inclusiv interferențe ce pot provoca funcționarea nedorită.

Acest echipament a fost testat şi este în conformitate cu limitele Clasei B de dispozitive digitale, respectând Partea 15 din regulamentul FCC. Aceste limite sunt stabilite pentru a asigura o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială. Acest echipament generează, utilizează şi poate radia energie în frecvență radio, iar dacă nu este instalat şi utilizat conform instrucțiunilor poate provoca interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Totuşi, nu se garantează absența interferențelor dintr-o anumită instalație. Dacă acest echipament provoacă interferențe recepțiilor radio sau TV, fapt ce poate fi determinat prin pornirea şi oprirea echipamentului, utilizatorul este încurajat să corecteze interferența prin una sau mai multe dintre următoarele măsuri:

- Reorientarea sau repoziționarea antenei de recepție.
- Mărirea distanței dintre echipament şi receptor.
- Conectarea echipamentului la o priză diferită de cea a circuitului la care este conectat receptorul.
- Pentru ajutor, consultați distribuitorul sau un tehnician Radio/TV experimentat.

Schimbările sau modificările neaprobate în mod expres de către producător, responsabil pentru conformitate, pot anula autoritatea utilizatorului de a opera echipamentul.

Informaţii de reglementare

Reglementări privind interferenţele radio pentru Canada

Acest aparat digital nu depăşeşte limitele Clasei B pentru emisia de bruiaj radio din aparatul digital aşa cum sunt stabilite în standardul privind echipamentele producătoare de interferențe intitulat „Digital Apparatus” (Aparatură digitală), ICES-003 emis de Industry and Science Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: «Appareils Numériques», ICES-003 édictée par l’Industrie et Sciences Canada.

Statele Unite ale Americii

Comisia Federală a Comunicaţiilor (FCC)

Emiţător proiectat pentru Partea 15 FCC

Dispozitive cu putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvență radio (RF)), ce funcționează pe banda de 2,4/5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare. Această secțiune este aplicabilă numai dacă sunt prezente aceste dispozitive. Consultați eticheta sistemului pentru a verifica prezența dispozitivelor fără fir.

Dispozitivele fără fir ce pot fi prezente în sistemul dvs. sunt calificate pentru utilizare numai în Statele Unite ale Americii, dacă pe etichetă apare un număr de identificare FCC.

FCC a stabilit o valoare generală a distanței dintre dispozitiv şi corp de 20 cm pentru utilizarea unui dispozitiv fără fir în apropierea corpului (extremitățile nu sunt incluse). Dispozitivul trebuie utilizat la o distanță mai mare de 20 cm de corp în prezența dispozitivelor fără fir pornite. Puterea de ieşire a dispozitivului fără fir (sau a dispozitivelor), ce pot fi incluse în imprimanta dvs., se află cu mult sub limitele de expunere RF stabilite de FCC.

Transmițătorul nu trebuie să fie poziționat în acelaşi loc sau utilizat în legătură cu altă antenă sau transmițător.

Funcționarea acestui dispozitiv se supune următoarelor două condiții: (1) Acest dispozitiv nu trebuie să provoace interferențe dăunătoare şi (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență recepționată, inclusiv interferențe ce pot provoca funcționarea nedorită.

> Dispozitivele fără fir nu pot fi reparate de client. Nu le modificați în niciun mod. Modificarea unui dispozitiv fără fir va anula autorizația de a-l utiliza. Contactați producătorul pentru service.

Informaţii de reglementare

Declaraţie FCC pentru utilizarea reţelei LAN fără fir:

La instalarea şi utilizarea acestei combinații de transmițător şi antenă, limita de expunere la frecvențe radio de 1mW/cm2 poate fi depăşită la distanțe mici față de antena instalată. De aceea, utilizatorul trebuie să mențină tot timpul o distanță minimă de 20 de cm față de antenă. Dispozitivul nu poate fi poziționat în acelaşi loc cu alt transmițător şi altă antenă de transmisie.

Doar pentru Rusia

AB57

AB57

Минсвязи России

CCC
Минсвязи России

Doar pentru Germania

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

Numai pentru Turcia

- RoHS

  EEE Yönetmeliğine Uygundur.
  This EEE is compliant with RoHS.

- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti suresi 2 yildir.

Informaţii de reglementare

Doar pentru Canada

Acest produs este conform cu specificațiile tehnice Industry Canada în vigoare. / Le present materiel est conforme aux specifications techniques applicables d'Industrie Canada.

Ringer Equivalence Number (REN) (Număr echivalență sonerie) este un indicator al numărului maxim de dispozitive permise pentru a fi conectate la o interfață telefonică. Terminația de pe o interfață poate consta în orice combinație de dispozitive cu condiția doar ca suma REN-urilor tuturor dispozitivelor să nu depăşească 5. / L'indice d'equivalence de la sonnerie (IES) sert a indiquer le nombre maximal de terminaux qui peuvent etre raccordes a une interface telephonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, a la seule condition que la somme d'indices d'equivalence de la sonnerie de tous les dispositifs n'excede pas cinq.

Marcarea faxului

Legea de protecție a consumatorului de telefonie din 1991 scoate în afara legii, pentru orice persoană, utilizarea unui computer sau a altui dispozitiv electronic pentru a trimite orice mesaj printr-un aparat de fax dacă acest mesaj nu conține, pe o margine la partea superioară sau inferioară a fiecărei pagini transmise sau pe prima pagină, următoarele informații:

1. data şi ora transmiterii.
2. identificarea firmei, a persoanei juridice sau a persoanei ce trimite mesajul.
3. numărul de telefon al dispozitivului de trimitere, al firmei, al persoanei juridice sau al persoanei fizice.

Societatea de telefonie poate efectua schimbări în facilitățile ei de comunicații, echipamente sau proceduri unde astfel de acțiuni sunt necesare în mod rezonabil în desfăşurarea activității sale şi sunt în conformitate cu regulamentul şi reglementările din FCC Partea 68. Dacă există posibilitatea ca prin astfel de modificări orice echipament terminal de client să devină incompatibil cu facilitățile de comunicații ale societății de telefonie sau ca astfel de echipament să necesite modificări sau să fie afectată în alt mod utilizarea sau performanța acestuia, clientul va primi o notificare adecvată în scris, pentru a acorda acestuia oportunitatea de a beneficia de un serviciu fără întreruperi.

Numărul de echivalenţă al telefonului

Numărul de echivalență al telefonului şi numărul de înregistrare FCC pentru acest dispozitiv pot fi găsite pe eticheta de pe partea inferioară sau posterioară a dispozitivului. În unele situații este posibil să fie nevoie să furnizați aceste numere companiei de telefonie.

Numărul de echivalență al telefonului (REN) este o măsură a sarcinii electrice din cablul de telefon şi este utilă pentru determinarea situației în care ați „supraîncărcat” linia. Instalarea mai multor tipuri de echipament pe aceeaşi linie de telefon poate provoca probleme în efectuarea şi primirea de apeluri, în special primirea de apeluri când linia este apelată. Suma tuturor numerelor de echivalență ale apelurilor pentru echipamentele de pe linia de telefon trebuie să fie mai mică de cinci pentru ca serviciul companiei de telefoane să fie corespunzător. În unele cazuri o sumă de cinci poate fi nefuncțională pe linia dumneavoastră. Dacă oricare din echipamentele telefonice nu funcționează adecvat, acesta trebuie scos imediat de pe linia telefonică, deoarece poate cauza daune rețelei de telefonie.

Echipamentul este în conformitate cu Partea 68 din regulamentul FCC şi cu reglementările adoptate de către ACTA. În partea din spate a acestui echipament se află o etichetă ce conține, printre alte informații, un semn de identificare a produsului în formatul US:AAAEQ##TXXXX. La cerere, acest număr trebuie furnizat companiei telefonice.

Reglementările FCC afirmă că schimbările sau modificările la acest echipament, care nu sunt aprobate explicit de către producător, pot anula autoritatea utilizatorului de a utiliza acest echipament. În cazul în care echipamentul terminal provoacă daune rețelei de telefonie, compania de telefonie trebuie să anunțe clientul că serviciul poate fi întrerupt. Totuşi, dacă înştiințarea prealabilă nu este necesară, compania poate suspenda temporar serviciul, cu condiția ca aceasta să:

a anunțe prompt clientul.

b ofere clientului posibilitatea de a corecta problema echipamentului.

c informeze clientul asupra dreptului de a face plângere la Comisia Federală de Comunicații conform procedurilor expuse la subcapitolul E al părții 68 din regulamentul şi reglementările FCC.

De asemenea trebuie să ştiţi că:

- Dispozitivul dumneavoastră nu este conceput pentru conectarea la un sistem digital PBX.
- Dacă intenționați să utilizați un modem de computer sau modem pentru fax pe aceeaşi linie cu dispozitivul, este posibil să întâmpinați probleme de transmitere şi recepție, cu tot echipamentul. Este recomandat ca niciun alt echipament, cu excepția unui telefon obişnuit, să nu împartă aceeaşi linie cu dispozitivul dumneavoastră.

- Dacă zona dvs. este caracterizată printr-o incidență crescută a fulgerelor sau supratensiune, vă recomandăm să instalați protecții contra supratensiunii pentru linia telefonică şi cea de alimentare. Protecțiile contra supratensiunii pot fi achiziționate de la distribuitorul dvs. sau de la magazinele speciale de telefonie şi electronice.
- La programarea numerelor de urgență şi/sau testarea apelurilor de urgență, utilizați un număr normal pentru a înştiința dispecerul serviciului de urgență de intențiile dumneavoastră. Dispecerul vă va oferi informații suplimentare despre modul de testare a numărului de urgență.
- Acest dispozitiv nu poate fi utilizat prin serviciul cu monede sau linii colective.
- Acest dispozitiv oferă cuplaj magnetic la aparatele auditive.

Puteți conecta în siguranță acest echipament la rețeaua de telefonie prin intermediul unei mufe modulare standard, USOC RJ-11C.

Înlocuirea prizei montate (numai pentru Marea Britanie)

Important

Cablul rețelei de alimentare pentru această maşină este dotat cu o fişă standard (BS 1363) de 13 amperi şi are o siguranță fuzibilă de 13 amperi. Când schimbați sau examinați siguranța fuzibilă, trebuie să reinstalați siguranța fuzibilă de 13 amperi corectă. Apoi trebuie să înlocuiți capacul siguranței. Dacă ați pierdut capacul siguranței nu utilizați mufa până când nu montați un alt capac.

Contactați persoana de la care ați cumpărat maşina.

Priza de 13 amperi este tipul cel mai larg utilizat în Regatul Unit şi trebuie să fie adecvată. Totuşi, unele clădiri (de regulă cele vechi) nu au prize pentru fişe normale de 13 amperi. Trebuie să cumpărați un adaptor adecvat pentru mufă. Nu îndepărtați mufa turnată.

Dacă tăiați mufa turnată, aruncați-o imediat. Nu puteți recabla mufa şi există risc de electrocutare dacă o conectați la o priză electrică.

Informaţii de reglementare

Avertisment important

Această maşină trebuie să fie împământată.

Firele din cablul de alimentare au următorul cod al culorilor:

- **Verde şi Galben:** Împământare
- **Albastru:** Nul
- **Maro:** Fază

Dacă firele din cablul de alimentare nu se potrivesc la culoare cu mufa, procedați astfel:

Trebuie să conectați firul verde şi galben la pinul marcat cu litera „E” sau cu „simbolul de împământare” de siguranță sau colorat cu verde şi galben sau verde.

Trebuie să conectați firul albastru la pinul marcat cu litera „N” sau colorat în negru.

Trebuie să conectați firul maro la pinul marcat cu litera „L” sau colorat în roşu.

În fişă, în adaptor sau la placa de distribuție, trebuie să aveți o siguranță fuzibilă de 13 amperi.

Declaraţie de conformitate (pentru ţările europene)

Aprobări şi Certificări

CE

Prin prezenta, Samsung Electronics declară că [SCX-340x Series] respectă cerințele de bază şi alte dispoziții relevante ale Directivei tensiunii joase (2006/95/CE), Directiva EMC (2004/108/CE).

Prin prezenta, Samsung Electronics, declară că aceste serii [SCX-340xW Series/SCX-340xF Series/SCX-340xFH Series/SCX-340xFW Series/SCX-340xHW Series] respectă reglementările esențiale şi alte prevederi relevante ale Directivei R&TTE 1999/5/CE.

Declarația de conformitate poate fi consultată la pagina **www.samsung.com**, navigați la Support > Download center şi introduceți numele imprimantei dvs. (MFP), pentru a naviga la EuDoC.

1 ianuarie, 1995: Directiva Consiliului 2006/95/EC alinierea legilor statelor membre cu privire la echipamentul de tensiune joasă.

1 ianuarie, 1996: Directiva Consiliului 2004/108/EC, alinierea legilor statelor membre cu privire la compatibilitatea electromagnetică.

Informaţii de reglementare

9 martie, 1999: Directiva Consiliului 1999/5/EC privind echipamentele radio şi echipamentele terminale de telecomunicaţii şi recunoaşterea comună a conformităţii. O declaraţie completă, ce defineşte Directivele relevante şi standardele la care se face referire, poate fi obţinută de la reprezentantul dumneavoastră Samsung Electronics Co.,Ltd.

Certificare CE

Certificare conform Directivei 1999/5/EC privind echipamentele radio şi echipamentele terminale de telecomunicaţii (FAX)

Acest produs Samsung a fost autocertificat de Samsung pentru conectarea terminalului individual paneuropean la reţeaua la reţeaua telefonică publică, analogică, pe linie comutată (PSTN) conform Directivei 1999/5/EC. Produsul este conceput pentru a funcţiona cu reţelele PSTN naţionale şi cele PBX compatibile din ţările europene:

În cazul unor probleme, ar trebui să contactaţi mai întâi Euro QA Lab din cadrul Samsung Electronics Co., Ltd.

Produsul a fost testat conform TBR21. Pentru a asista la utilizarea şi aplicarea echipamentului de terminale ce respectă acest standard, Institutul European de Standardizare pentru Telecomunicaţii (ETSI) a publicat un document cu caracter informativ (EG 201 121) ce cuprinde note şi solicitări suplimentare pentru a asigura compatibilitatea terminalelor TBR21. Produsul a fost conecput în conformitate şi este integral compatibil cu toate notele consultative cuprinse în acest docuemnt.

Informaţii despre aprobarea europeană radio (pentru produse prevăzute cu dispozitive radio aprobate UE)

Dispozitive de putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvenţă radio (RF)), ce funcţionează în banda 2,4/5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare ce este destinat utilizării casnice sau la birou. Această secţiune este aplicabilă numai dacă sunt prezente aceste dispozitive. Consultaţi eticheta sistemului pentru a verifica prezenţa dispozitivelor fără fir.

Dispozitivele fără fir ce pot fi în sistemul dumneavoastră sunt calificate pentru utilizare numai în Uniunea Europeană sau în zone asociate dacă un marcaj CE cu un număr de înregistrare şi cu un simbol de alertă sunt prezente pe eticheta sistemului.

Puterea de ieşire a dispozitivului sau a dispozitivelor fără fir, ce pot fi incluse în imprimanta dvs., se află cu mult sub limitele de expunere RF stabilite de Comisia Europeană prin directiva R&TTE.

State europene calificate conform aprobărilor pentru dispozitive fără fir:

Ţări UE

State europene cu restricţii de utilizare:

UE

În Franța, gama de frecvențe este restricționată la 2454 - 2483,5 MHz pentru dispozitive cu o putere de peste 10 mW, precum cele fără fir.

Țări SEE/EFTA

Nicio limitare în acest moment

Doar pentru Israel

מס׳ אישור אלחוטי של משרד התקשורת הוא 51-28466
אסור להחליף את האנטנה המקורית של המכשיר,
ולא לעשות בו כל שינוי טכני אחר.

Declaraţii de conformitate pentru reglementare

Acţionarea fără fir

Dispozitive cu putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvență radio (RF)), ce funcționează pe banda de 2,4/5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare. Următoarea secțiune este o prezentare generală a considerațiilor la utilizarea unui dispozitiv fără fir.

Limitările suplimentare, atenționările şi problematica pentru anumite țări sunt listate în secțiunile speciale ale țărilor (sau secțiunile grupului de țări). Dispozitivele fără fir din sistemul dvs. sunt calificate pentru utilizare numai în țările identificate de marcajele de aprobare radio de pe eticheta de evaluare a sistemului. Dacă țara în care veți utiliza dispozitivul fără fir nu este enumerată, vă rugăm să contactați, pentru cerințe, agenția locală de aprobare radio. Dispozitivele fără fir sunt clar reglementate, iar utilizarea poate fi interzisă.

Puterea de ieşire a dispozitivului sau a dispozitivelor fără fir, ce pot fi incluse în imprimanta dvs., se află cu mult sub limitele de expunere RF cunoscute până în acest moment. Deoarece dispozitivele fără fir (ce pot fi incluse în imprimantă) emit mai puțină energie în frecvența radio decât este permisă în standarde şi recomandări, producătorul este de părere că aceste dispozitive pot fi utilizate în siguranță. Indiferent de nivelurile de putere, trebuie să acordați atenție pentru a micşora contactul uman, în timpul utilizării.

Ca valoare generală, este tipică valoarea de 20 cm de separare între dispozitiv şi corp, pentru utilizarea unui dispozitiv fără fir în apropierea corpului (extremitățile nu sunt incluse). Dispozitivul trebuie utilizat la o distanță mai mare de 20 cm față de corp în prezența dispozitivelor fără fir pornite şi în curs de transmitere.

Transmițătorul nu trebuie să fie poziționat în acelaşi loc sau utilizat în legătură cu altă antenă sau transmițător.

Unele circumstanțe impun restricții asupra dispozitivelor fără fir. Mai jos sunt listate exemple de restricții comune:

Informaţii de reglementare

Comunicațiile fără fir cu frecvență radio pot interfera cu echipamentele de pe aparatele de zbor comerciale. Reglementările actuale în aviație cer ca dispozitivele fără fir să fie oprite în timpul călătoriei cu avionul. IEEE 802.11 (cunoscut şi ca rețea Ethernet fără fir) şi dispozitivele de comunicații Bluetooth sunt exemple de dispozitive care oferă comunicații fără fir.

În medii în care pericolul de interferență asupra altor dispozitive sau servicii este dăunător sau perceput ca dăunător, posibilitatea de a utiliza un dispozitiv fără fir poate fi restricționată sau eliminată. Aeroporturile, spitalele şi mediile încărcate de oxigen sau gaz inflamabil sunt exemple unde posibilitatea de a utiliza un dispozitiv fără fir poate fi interzisă sau eliminată. Când vă aflați în medii unde nu sunteți siguri de sancțiunea pentru utilizarea dispozitivelor fără fir, cereți autorității locale autorizația înainte de a utiliza sau a activa dispozitivul fără fir.

Fiecare țară are diferite restricții cu privire la utilizarea dispozitivelor fără fir. Deoarece sistemul dvs. este echipat cu un dispozitiv fără fir, când transportați acest echipament în alte țări, întrebați autoritățile locale, înainte de a muta sau transporta sistemul, dacă există restricții în țara de destinație privind utilizarea dispozitivelor fără fir.

În cazul în care sistemul este echipat cu un dispozitiv fără fir, nu utilizați dispozitivul fără fir dacă sistemul nu este complet asamblat sau dacă protecțiile sau capacele sunt înlăturate.

Dispozitivele fără fir nu pot fi reparate de client. Nu le modificați în niciun mod. Modificarea unui dispozitiv fără fir va anula autorizația de a-l utiliza. Contactați producătorul pentru service.

Utilizați numai driver-e aprobate pentru țara în care va fi utilizat dispozitivul. Pentru mai multe informații, consultați kitul de restabilire a sistemului oferit de producător sau contactați serviciul de suport tehnic al acestuia.

Doar pentru China

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr^{6+})	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
塑料	O	O	O	O	O	O
金属 (机箱)	X	O	O	O	O	O
印刷电路部件 (PCA)	X	O	O	O	O	O
电缆 / 连接器	X	O	O	O	O	O
电源设备	X	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
机械部件	X	O	O	O	O	O
卡盒部件	X	O	O	O	O	O
定影部件	X	O	O	O	O	O
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	O	O	O	O
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	O	O	O	O	O
印刷电路板部件 (PBA)	X	O	O	O	O	O
墨粉	O	O	O	O	O	O
滚筒	O	O	O	O	O	O

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

Drepturi de autor

© 2011 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

Acest ghid al utilizatorului este furnizat numai în scop informativ. Toate informațiile incluse în prezentul document se supun modificărilor care pot fi operate fără notificare.

Compania Samsung Electronics nu este răspunzătoare pentru niciun fel de daune directe sau indirecte, survenite din sau în legătură cu folosirea acestui ghid de utilizare.

- Samsung şi sigla Samsung sunt mărci comerciale ale Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7 şi Windows Server 2008 R2 sunt fie mărci comerciale înregistrate fie mărci înregistrate ale Microsoft Corporation.
- TrueType, LaserWriter şi Macintosh sunt mărci comerciale ale Apple Computer, Inc.
- Toate celelalte mărci şi nume de produse sunt mărci comerciale ale companiilor sau organizațiilor respective.

Consultați fişierul „**LICENSE.txt**” de pe CD-ROM-ul furnizat pentru informațiile cu privire la licența de tip sursă deschisă.

REV. 1.00

Ghidul utilizatorului

SCX-340x/340xW Series
SCX-340xF/340xFW Series
SCX-340xFH/340xHW Series

AVANSAT

Acest ghid oferă informații despre instalare, configurare avansată, operare şi depanare pentru diferite sisteme de operare.

Anumite caracteristici este posibil să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară.

DE BAZĂ

Acest ghid pune la dispoziție informații referitoare la instalare, utilizarea de bază şi depanarea în Windows.

AVANSAT

1. Instalare software

Instalare pentru Macintosh 134
Reinstalare pentru Macintosh 136
Instalare pentru Linux 137
Reinstalare pentru Linux 139

2. Utilizarea unei maşini conectate la reţea

Programe de reţea utile 141
Configurarea reţelei cablate 142
Instalarea driverului pentru reţea 145
Configurarea IPv6 156
Configurare reţea fără fir 159
Samsung MobilePrint 191

3. Meniuri utile pentru setări

Înainte de a începe să citiţi un capitol 193
Meniu imprimare 194
Meniu copiere 195
Meniu fax 202
Meniu scanare 206
Configurare sistem 208
Configurare admin 222
Configurare personalizată 223

4. Caracteristici speciale

Reglarea altitudinii 225
Stocarea adresei de e-mail 226
Introducerea diverselor caractere 228
Configurarea agendei de adrese pentru fax 230
Înregistrarea utilizatorilor autorizaţi 234
Caracteristici imprimare 235
Caracteristici scanare 253
Caracteristici fax 264
Utilizarea funcţiilor de partajare folder 276
Utilizarea caracteristicilor unităţii de memorie/hard 277

5. Instrumente de gestionare utile

Easy Capture Manager 279
Samsung AnyWeb Print 280
Easy Eco Driver 281
Utilizarea SyncThru™ Web Service 282
Utilizarea Samsung Easy Printer Manager 286
Utilizarea Samsung Printer Status 289
Utilizarea programului Smart Panel 291
Utilizarea Unified Driver Configurator pentru Linux 293

6. Depanarea

Probleme de alimentare cu hârtie 297
Probleme cu conectarea cablului şi alim entarea cu energie electrică 298
Probleme de imprimare 299
Probleme de calitate a imprimării 303
Probleme de copiere 311
Probleme la scanare 312
Probleme cu faxul 314
Probleme la sistemul de operare 316

1. Instalare software

Acest capitol oferă instrucțiuni pentru instalarea de software esențial şi util, pentru utilizare într-un mediu în care maşina este conectată printr-un cablu. O maşină conectată local este o maşină conectată direct la computerul dvs. utilizând cablul. Dacă maşina dvs. este conectată la o rețea, treceți peste următorii paşi de mai jos şi continuați instalarea driverului maşinii conectate la rețea (consultați "Instalarea driverului pentru rețea" la pagina 145).

- **Instalare pentru Macintosh** **134**
- **Reinstalare pentru Macintosh** **136**
- **Instalare pentru Linux** **137**
- **Reinstalare pentru Linux** **139**

- Dacă sunteți utilizator al sistemului de operare Windows, consultați Ghidul de bază pentru instalarea driverului maşinii (consultați "Instalarea locală a driverului" la pagina 32).
- Utilizați numai un cablu USB mai scurt de 3 metri.

Instalare pentru Macintosh

1. Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.
2. Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.
3. Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Macintosh.
4. Faceți dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.
5. Faceți clic pe **Continue**.
6. Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.
7. Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.
8. Când apare mesajul care vă avertizează că toate aplicațiile de pe computer se vor închide, faceți clic pe **Continue**.
9. Faceți clic pe **Continue** din **User Options Pane**.
10. Faceți clic pe **Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile echipamentului.

    Dacă faceți clic pe **Customize**, puteți alege componentele individuale care vor fi instalate.
11. Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.
12. Instalarea software-ului necesită repornirea computerului. Faceți clic pe **Continue Installation**.
13. După terminarea instalării, faceți clic pe **Quit** sau pe **Restart**.
14. Deschideți directorul **Applications** > **Utilities** > **Print Setup Utility**.
    - Pentru Mac OS X 10.5-10.7, deschideți directorul **Applications** > **System Preferences** şi faceți clic pe **Print & Fax**.
15. Faceți clic **Add** pe **Printer List**.
    - Pentru Mac OS X 10.5-10.7, faceți clic pe pictograma dosarului „**+**”; va apărea o fereastră de afişare.
16. Faceți clic pe **Default Browser** şi găsiți conexiunea USB.
    - Pentru Mac OS X 10.5-10.7, faceți clic pe **Default** şi găsiți conexiunea USB.
17. Pentru Mac OS X 10.4, dacă selectarea automată nu funcționează corect, selectați **Samsung** în **Print Using** şi numele maşinii dvs. în **Model**.
    - Pentru Mac OS X 10.5-10.7, dacă selectarea automată nu funcționează corect, selectați **Select a driver to use...** şi numele maşinii dvs. în **Print Using**.

    Echipamentul dvs. apare în **Printer List** şi este setat ca echipament implicit.
18. Faceți clic pe **Add**.

Instalare pentru Macintosh

Pentru a instala driver-ul pentru fax:

a Deschideți directorul **Aplicaţii** > **Samsung** > **Creator coadă fax**.

b Maşina dvs. apare pe **Printer List**

c Selectați maşina pe care doriți să o utilizați şi faceți clic pe butonul **Create**

Reinstalare pentru Macintosh

Dacă driver-ul imprimantei nu funcționează corect, dezinstalați driver-ul şi reinstalați-l.

1. Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.
2. Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.
3. Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Macintosh.
4. Faceți dublu clic pe dosarul **MAC_Installer** pictograma > **Uninstaller OS X**.
5. Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.
6. După terminarea dezinstalării, faceți clic pe **OK**.

Dacă o maşină a fost deja adăugată, ştergeți-o din **Print Setup Utility** sau **Print & Fax**.

Instalare pentru Linux

Trebuie să descărcați pachetul software Linux de pe site-ul web Samsung pentru a instala software-ul imprimantei (http://www.samsung.com > find your product > Support sau Downloads).

Instalarea driver-ului Linux unificat

1. Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.
2. Atunci când este afişată fereastra **Administrator Login**, tastați „root” în câmpul **Login** şi introduceți parola de sistem.

> Trebuie să vă autentificați ca superutilizator (root) pentru a instala software-ul echipamentului. Dacă nu sunteți superutilizator, cereți ajutorul administratorului de sistem.

3. De pe site-ul web Samsung, descărcați pachetul Unified Linux Driver pe computerul dvs.
4. Faceți clic dreapta pe pachetul **Unified Linux Driver** şi extrageți pachetul.
5. Faceți dublu clic pe **cdroot** > **autorun**.
6. Atunci când este afişat ecranul de întâmpinare, faceți clic pe **Next**.
7. După terminarea instalării, faceți clic pe **Finish**.

Pentru confortul dvs., programul de instalare a adăugat pictograma pe desktop Unified Driver Configurator şi grupul Unified Driver în meniul sistemului. Dacă aveți dificultăți, consultați ajutorul de pe ecran care este disponibil prin intermediul meniului sistemului sau din aplicațiile Windows din pachetul de drivere, cum ar fi **Unified Driver Configurator** sau **Image Manager**.

Instalarea Smart Panel

1. Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.
2. Atunci când este afişată fereastra **Administrator Login**, tastați rădăcina în câmpul **Login** şi introduceți parola sistemului.

> Trebuie să vă autentificați ca superutilizator (root) pentru a instala software-ul echipamentului. Dacă nu sunteți superutilizator, cereți ajutorul administratorului de sistem.

3. De pe site-ul web Samsung, descărcați pachetul **Smart Panel** pe computerul dvs.
4. Faceți clic dreapta pe pachetul Smart Panel şi dezarhivați-l.
5. Faceți dublu clic pe **cdroot** > **Linux** > **smartpanel** > **install.sh**.

Instalare pentru Linux

Instalarea Printer Settings Utility

1 Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2 Atunci când este afişată fereastra **Administrator Login**, tastați „root” în câmpul **Login** şi introduceți parola de sistem.

Trebuie să vă autentificați ca superutilizator (root) pentru a instala software-ul echipamentului. Dacă nu sunteți superutilizator, cereți ajutorul administratorului de sistem.

3 De pe site-ul web Samsung, descărcați pachetul Printer Settings Utility pe computerul dvs.

4 Faceți clic dreapta pe pachetul **Printer Settings Utility** şi dezarhivați-l.

5 Faceți dublu clic pe **cdroot** > **Linux** > **psu** > **install.sh**.

Reinstalare pentru Linux

Dacă driver-ul imprimantei nu funcționează corect, dezinstalați driver-ul şi reinstalați-l.

1. Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.
2. Atunci când este afişată fereastra **Administrator Login**, tastați „root” în câmpul **Login** şi introduceți parola de sistem.

   Trebuie să vă conectați ca superutilizator (root) pentru a dezinstala driverul de imprimantă. Dacă nu sunteți superutilizator, cereți ajutorul administratorului de sistem.
3. Faceți clic pe pictograma din partea inferioară a desktop-ului. Când apare ecranul Terminal, tastați următoarele.

   [root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/
   [root@localhost uninstall]#./uninstall.sh
4. Faceți clic pe **Uninstall**.
5. Faceți clic pe **Next**.
6. Faceți clic pe **Finish**.

2. Utilizarea unei maşini conectate la reţea

Acest capitol vă prezintă instrucțiuni pas cu pas pentru configurarea unei maşini conectate la rețea şi a software-ului.

- **Programe de reţea utile** 141
- **Configurarea reţelei cablate** 142
- **Instalarea driverului pentru reţea** 145
- **Configurarea IPv6** 156
- **Configurare reţea fără fir** 159
- **Samsung MobilePrint** 191

Dispozitivele şi funcțiile opționale compatibile pot diferi în funcție de modelul dvs. (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

Programe de reţea utile

Există mai multe programe disponibile pentru a configura setările de rețea cu uşurință, într-un mediu de rețea. În special pentru administratorul de rețea, este posibilă administrarea mai multor echipamente în rețea.

- Înainte să utilizați programele de mai jos, setați mai întâi adresa IP.
- Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

SyncThru™ Web Service

Serverul web încorporat în echipamentul dvs. de rețea, vă permite să efectuați următoarele activități (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 282).

- Verificați informațiile şi starea consumabilelor.
- Particularizați setările maşinii.
- Setați opțiunea de notificare prin email. Atunci când setați această opțiune, starea maşinii (toner insuficient în cartuş sau eroare a maşinii) va fi trimisă în mod automat la adresa de email a unei anumite persoane.
- Configurați parametrii de rețea necesari pentru ca maşina să se conecteze la diverse medii de rețea.

SyncThru™ Web Admin Service

Soluție web de gestionare a maşinilor pentru administratorii de rețea. SyncThru™ Web Admin Service vă furnizează o modalitate eficientă de a gestiona dispozitive de rețea şi vă permite să monitorizați şi să depanați de la distanță maşini de rețea din orice loc cu acces la intranetul companiei.

- Descărcați acest program de la http://solution.samsungprinter.com.

Configurarea reţelei cablate SetIP

Acest program utilitar vă permite să selectați o interfață de rețea şi să configurați manual adresele IP utilizate cu protocolul TCP/IP.

- Consultați "Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Windows)" la pagina 142.
- Consultați "Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Macintosh)" la pagina 143.
- Consultați "Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Linux)" la pagina 144.

- Maşina care nu acceptă portul de rețea, nu va putea utiliza această funcționalitate (consultați "Vedere din spate" la pagina 24).
- TCP/IPv6 nu este compatibil cu acest program.

Configurarea reţelei cablate

Imprimarea unui raport de configurare a reţelei

De la panoul de control al maşinii puteți să imprimați un **Raport de configurare a reţelei**, care va arăta setările curente de rețea ale maşinii. Acest lucru vă va ajuta la configurarea unei rețele.

- **Maşina are ecran de afişare:** Apăsați butonul (**Menu**) din panoul de control şi selectați **Network** > **Network Conf.** (**Network Configuration**).
- **Echipamentul dispune de ecran tactil:** Apăsați **Setup** din ecranul **principal** > **Network** > **Next** > **Network Configuration**.
- **Maşina nu are ecran de afişare:** Apăsați pe butonul (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru mai mult de 4~5 secunde, pe panoul de control.

Utilizând acest **Raport de configurare a reţelei**, puteți să aflați adresa MAC şi adresa IP ale maşinii.

De exemplu:

- Adresă MAC: 00:15:99:41:A2:78
- Adresă IP: 169.254.192.192

Setarea adresei IP

- Echipamentul care nu suportă interfața de rețea nu va putea utiliza această funcționalitate (consultați "Vedere din spate" la pagina 24).
- TCP/IPv6 nu este compatibil cu acest program.

Mai întâi, trebuie să configurați o adresă IP pentru imprimare şi gestionări de rețea. În cele mai multe cazuri va fi alocată automat o nouă adresă IP de către un server DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol – Protocol de configurare dinamică a gazdei) aflat în rețea.

Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Windows)

Înainte de utilizarea programului SetIP dezactivați firewall-ul computerului din **Panou de control** > **Centru de securitate** > **Paravan de protecţie Windows**.

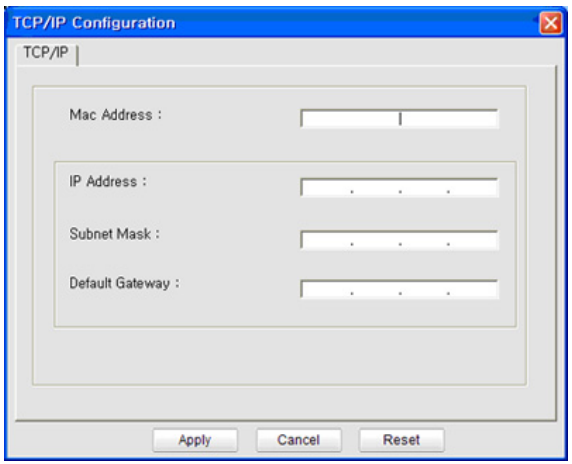
1. Instalați acest program din CD-ROM-ul furnizat, făcând dublu clic pe **Application** > **SetIP** > **Setup.exe**.
2. Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.
3. Conectați echipamentul dvs. la rețea cu un cablu de rețea.

4 Porniți echipamentul.

5 Din meniul **Start** al sistemului de operare Windows, selectați **Toate programele** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.

6 Faceți clic pe pictograma (a treia din stânga) din fereastra SetIP pentru a deschide fereastra de configurare TCP/IP.

7 Introduceți noile informații pentru maşină în fereastra de configurare, după cum urmează. Într-o rețea intranet de corporație, s-ar putea să fie necesar ca aceste informații să vă fie alocate de un administrator de rețea înainte să continuați.



Găsiți adresa MAC a maşinii din **Network Configuration Report** (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 142) şi introduceți-o fără semnele (:). De exemplu, 00:15:99:29:51:A8 devine 0015992951A8.

8 Faceți clic pe **Apply** şi apoi faceți clic pe **OK**. Echipamentul va imprima automat **Raportul de configuraţie a reţelei**. Confirmați că toate setările sunt corecte.

Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Macintosh)

Înainte de utilizarea programului SetIP, dezactivați firewall-ul computerului din **System Preferences** > **Security** > **Firewall**.

Următoarele instrucțiuni pot diferi de modelul dvs.

1 Conectați echipamentul dvs. la rețea cu un cablu de rețea.

2 Introduceți CD-ROM-ul de instalare şi deschideți fereastra discului, selectați **MAC_Installer** > **MAC_Printer** > **SetIP** > **SetIPapplet.html**.

3 Faceți dublu clic pe fişier şi **Safari** se va deschie automat, apoi selectați **Trust**. Browser-ul va deschide pagina **SetIPapplet.html** care indică informații privind numele imprimantei şi adresa IP.

4 Faceți clic pe pictograma (a treia din stânga) din fereastra SetIP pentru a deschide fereastra de configurare TCP/IP.

5 Introduceți noile informații pentru echipament în fereastra de configurare. Într-o rețea intranet de corporație, s-ar putea să fie necesar ca aceste informații să vă fie alocate de un administrator de rețea înainte să continuați.

Găsiți adresa MAC a maşinii din **Network Configuration Report** (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 142) şi introduceți-o fără semnele (:). De exemplu, 00:15:99:29:51:A8 devine 0015992951A8.

6 Selectați **Apply**, apoi **OK** şi **OK** din nou.

7 Părăsiți **Safari**.

Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Linux)

Înainte de utilizarea programului SetIP, dezactivați firewall-ul computerului din **System Preferences** sau **Administrator**.

Următoarele instrucțiuni pot varia față de modelul dvs. sau în funcție de sistemul de operare.

1 Accesați /**opt**/**Samsung**/**mfp**/**share**/**utils**/.

2 Faceți dublu clic pe fişierul **SetIPApplet.html**.

3 Faceți clic pentru a deschide fereastra de configurare TCP/IP.

4 Introduceți noile informații pentru echipament în fereastra de configurare. Într-o rețea intranet de corporație, s-ar putea să fie necesar ca aceste informații să vă fie alocate de un administrator de rețea înainte să continuați.

Găsiți adresa MAC a maşinii din **Network Configuration Report** (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 142) şi introduceți-o fără semnele (:). De exemplu, 00:15:99:29:51:A8 devine 0015992951A8.

5 Echipamentul va imprima automat **Raportul de configuraţie a reţelei**.

Instalarea driverului pentru reţea

- Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).
- Echipamentul care nu suportă interfața de rețea nu va putea utiliza această funcționalitate (consultați "Vedere din spate" la pagina 24).

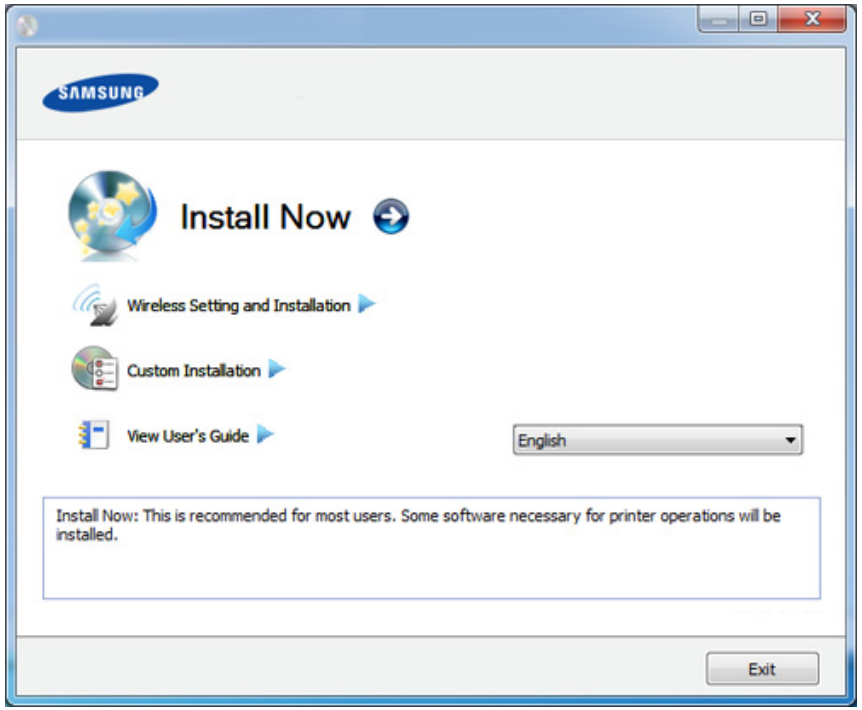
Windows

1 Asigurați-vă că maşina este conectată la rețea şi este alimentată cu curent electric. De asemenea, adresa IP a maşinii ar trebui să fie setată (consultați "Setarea adresei IP" la pagina 142).

Dacă se afişează fereastra „**Asistent hardware nou găsit**” în timpul procedurii de instalare, faceți clic pe **Revocare** pentru a închide fereastra.

2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

3 Selectați **Install Now**.



Custom Installation vă permite să selectați tipul de conexiune al echipamentului şi să alegeți componentele care vor fi instalate. Respectați instrucțiunile din fereastră.

4 Citiți **License Agreement** şi selectați **I accept the terms of the License Agreement**. Apoi, faceți clic pe **Next**.

Programul caută echipamentul.

Instalarea driverului pentru reţea

Dacă maşina nu este găsită în rețea sau local, apare un mesaj de eroare. Selectați opțiunea dorită şi faceți clic pe **Next**.

5 Maşinile căutate vor fi afişate pe ecran. Selectați-o pe cea pe care doriți să o utilizați şi faceți clic pe **OK**.

Dacă driverul a căutat numai un echipament, apare fereastra de confirmare.

6 Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.

Instalarea driverului pentru reţea

Modul de instalare silenţioasă

Modul de instalare silențioasă este o metodă de instalare care nu necesită deloc intervenția utilizatorului. După ce începeți instalarea, driverul aparatului şi software-ul sunt instalate automat pe computerul dv. Puteți iniția instalarea silențioasă tastând **/s** sau **/S** în fereastra de comandă.

Parametrii liniei de comandă

Următorul tabel afişează comenzi care pot fi utilizate în fereastra de comandă.

Următoarele linii de comandă sunt utile şi sunt operate atunci când se foloseşte comanda cu **/s** sau **/S**. Însă **/h**, **/H** sau **/?** sunt comenzi excepționale care pot fi operate exclusiv.

Linie de comandă	Definiţie	Descriere
/s sau/S	Începe instalarea silențioasă.	Instalează driverele aparatului fără a inița niciun UI sau fără nicio intervenție a utilizatorului.
/p”<nume port>” sau/P”<nume port>”	Specifică portul imprimantei. Portul rețea va fi creat de către utilizatorul monitorului portului TCP/IP Standard. În cazul portului local, acesta trebuie să existe în sistem înainte de a fi specificat prin comandă.	Numele portului imprimantei poate fi specificat ca adresă IP, numele gazdei, numele portului local USB sau numele portului IEEE1284. De exemplu: • /p”xxx.xxx.xxx.xxx” unde “xxx.xxx.xxx.xxx” reprezintă adresa IP pentru imprimanta rețelei. /p”USB001”, /P”LPT1:”, /p”nume gazdă” • Atunci când instalați în mod silențios driverul în coreană, tastați **Setup.exe /s /L"0x0012” or Setup.exe /s.**

Instalarea driverului pentru reţea

Linie de comandă	Definiţie	Descriere
/a”<dest_path>” sau/A”<dest_path>”	Precizează calea pentru instalare. Calea de destinație trebuie să fie o cale admisă.	Deoarece driverele aparatelor trebuie instalate într-o locație specifică OS, această comandă se aplică doar la software-ul de aplicație.
/i”<nume fişier script>” sau/I”<nume fişier script>”	Specifică fişierul script de instalare personalizat pentru operații personalizate. Acest nume de fişier script trebuie să fie un nume de fişier acceptat.	Un fişier script personalizat poate fi atribuit pentru instalarea silențioasă personalizată. Acest fişier script se poate crea sau modifica prin intermediul utilității furnizate pentru personalizarea aplicației de instalare sau cu ajutorul editorului de texte. Acest fişier script personalizat este înaintea configurării dispozitivului de instalare implicit din pachetul de configurare dar nu înaintea parametrilor liniei de comandă.
/n”<Nume imprimantă>” sau/N”<Nume imprimantă>”	Specifică numele imprimantei. Instanța imprimantei trebuie creată ca nume specific al imprimantei.	Cu acest parametru, puteți adăuga instanțe ale imprimantei după cum doriți.
/nd sau/ND	Controlează să nu se configureze driverul instalat ca driver implicit al aparatului.	Aceasta arată că driverul instalat al maşinii nu va fi driverul implicit al maşinii pe sistemul dvs. dacă sunt instalate unul sau mai multe drivere pentru imprimantă. Dacă nu există un driver al aparatului instalat pe sistemul dv. atunci această opțiune nu va fi aplicată deoarece Windows OS va instala driverul imprimantei instalate ca driver implicit al aparatului.

Instalarea driverului pentru reţea

Linie de comandă	Definiţie	Descriere
/x sau/X	Foloseşte fişierele existente ale driverului aparatului pentru a crea instanța imprimantei dacă este deja instalată.	Această comandă asigură o metodă de a instala o instanță a imprimantei care utilizează fişierele driverului instalat al imprimantei fără a instala un driver suplimentar.
/up”<nume imprimantă>” sau/UP”<nume imprimantă>”	Înlătură doar instanța specificată a imprimantei şi nu fişierele driverului.	Această comandă asigură o modalitate de a scoate doar instanțele specifice ale imprimantei din sistemul dv. fără a influența alte drivere de imprimantă. Aceasta nu va îndepărta fişierele driverului imprimantei din sistemul dvs.
/d sau/D	Dezinstalează toate driverele unității şi toate aplicațiile din sistemul dvs.	Această comandă va scoate toate driverele instalate ale unității şi software-ul de aplicație din sistemul dv.
/v”<partajare nume>” sau/V”<partajare nume>”	Partajează aparatul instalat şi adaugă alte drivere disponibile ale platformei pentru Indicare & Imprimare.	Va instala toate driverele aparatului de pe platforma Windows în sistem şi le va partaja cu <numele de partajare> specificat pentru indicare şi imprimare.
/o sau /O	Deschide directorul **Imprimante şi faxuri** după instalare.	Această comandă va deschide directorul **Imprimante şi faxuri** după instalarea silențioasă.
/f”<nume fişier jurnal>” sau/F”<nume fişier jurnal>”	Specifică numele fişierului jurnal. Fişierul jurnal implicit este creat în folderul temporar al sistemului dacă nu este specificat.	Va crea un fişier jurnal într-un folder specificat.
/h, /H sau /?	Afişează Utilizarea liniei de comandă.	

Instalarea driverului pentru reţea

Macintosh

1 Asigurați-vă că echipamentul este conectat la rețeaua dvs. şi că este pornit.

2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

3 Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Macintosh.

4 Faceți dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.

5 Faceți clic pe **Continue**.

6 Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.

7 Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.

8 Atunci când apare mesajul care vă avertizează că toate aplicațiile de pe computer se vor închide, faceți clic pe **Continue**.

9 Faceți clic pe **Continue** din **User Options Pane**.

Dacă nu ați setat încă adresa IP, faceți clic pe Set IP address şi consultați "Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Macintosh)" la pagina 143. Dacă doriți să setați rețeaua fără fir, consultați "Configurarea utilizând Macintosh" la pagina 175.

10 Faceți clic pe **Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile maşinii.

Dacă faceți clic pe **Customize**, puteți alege componentele individuale care vor fi instalate.

11 Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.

12 Instalarea software-ului necesită repornirea computerului. Faceți clic pe **Continue Installation**.

13 După terminarea instalării, faceți clic pe **Quit** sau pe **Restart**.

14 Deschideți directorul **Applications** > **Utilities** > **Print Setup Utility**.

- Pentru Mac OS X 10.5-10.7, deschideți directorul **Applications** > **System Preferences** şi faceți clic pe **Print & Fax**.

15 Faceți clic **Add** pe **Printer List**.

- Pentru Mac OS X 10.5-10.7, faceți clic pe pictograma "**+**". Va apărea o fereastră de afişaj.

Instalarea driverului pentru reţea

16 Pentru MAC OS X 10.4, faceți clic pe **IP Printer**.

- Pentru Mac OS X 10.5-10.7, faceți clic pe pictograma **IP**.

17 Selectați **HP Jetdirect - Socket** din **Protocol**.

Atunci când imprimați un document care conține multe pagini, performanțele imprimării pot fi îmbunătățite selectând **Socket** pentru opțiunea **Printer Type**.

18 Introduceți adresa IP a imprimantei în câmpul **Address**.

19 Introduceți numele cozii de imprimare în câmpul **Queue**. Dacă nu puteți determina numele cozii de imprimare pentru serverul echipamentului dvs., încercați mai întâi să utilizați coada de imprimare implicită.

20 Pentru Mac OS X 10.4, dacă selectarea automată nu funcționează corect, selectați **Samsung** în **Print Using** şi numele maşinii dvs. în **Model**.

- Pentru Mac OS X 10.5-10.7, dacă selectarea automată nu funcționează corespunzător, selectați **Select Printer Software** şi numele maşinii dumneavoastră din **Print Using**.

21 Faceți clic pe **Add**.

Echipamentul dvs. apare în **Printer List** şi este setat ca echipament implicit.

Pentru a instala driver-ul pentru fax:

a Deschideți directorul **Aplicaţii** > **Samsung** > **Creator coadă fax**.

b Maşina dvs. apare în **Printer List**.

c Selectați maşina pe care vreți să o utilizați şi apăsați butonul **Create**.

Linux

Trebuie să descărcați pachetul software Linux de pe site-ul web Samsung pentru a instala software-ul imprimantei (http://www.samsung.com > find your product > Support sau Downloads).

Pentru instalarea unui alt software:

- Consultați "Instalarea Smart Panel" la pagina 137.
- Consultați "Instalarea Printer Settings Utility" la pagina 138.

Instalarea driverului pentru reţea

Instalaţi driverul Linux şi adăugaţi imprimanta în reţea

1. Asigurați-vă că echipamentul este conectat la rețeaua dvs. şi că este pornit. De asemenea, adresa IP a maşinii dvs. ar fi trebuit setată.
2. Descărcați pachetul de drivere Linux unificate de pe site-ul Web Samsung.
3. Extrageți fişierul UnifiedLinuxDriver.tar.gz şi deschideți noul director.
4. Faceți dublu clic pe folderul **Linux** pictograma > **install.sh**.
5. Se deschide fereastra aplicației de instalare Samsung. Faceți clic pe **Continue**.
6. Se deschide fereastra Add printer wizard. Faceți clic pe **Next**.
7. Selectați imprimanta din rețea şi faceți clic pe butonul **Search**.
8. Adresa IP a maşinii şi numele modelului apar pe câmpul listă.
9. Selectați maşina dvs. şi faceți clic pe **Next**.
10. Introduceți descrierea imprimantei şi **Next**.
11. După adăugarea maşinii, faceți clic pe **Finish**.
12. După terminarea instalării, faceți clic pe **Finish**.

Adăugarea unei imprimante în reţea

1. Faceți dublu clic pe **Unified Driver Configurator**.
2. Faceți clic pe **Add Printer.**
3. Se deschide fereastra **Add printer wizard**. Faceți clic pe **Next**.
4. Selectați **Network printer** şi faceți clic pe butonul **Search**.
5. Adresa IP a imprimantei şi numele modelului apar în câmpul listă.
6. Selectați maşina dvs. şi faceți clic pe **Next**.
7. Introduceți descrierea imprimantei şi faceți clic pe **Next**.
8. După adăugarea maşinii, faceți clic pe **Finish**.

Instalarea driverului pentru reţea

UNIX

- Asigurați-vă că maşina dvs. suportă sistemul de operare UNIX, înainte de a instala driverul UNIX al imprimantei (consultați "Sistem de operare" la pagina 7).
- Comenzile sunt marcate cu “”; atunci când tastați comenzile, nu tastați “”.
- Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Sistem de operare" la pagina 7).

Pentru a utiliza driverul UNIX al imprimantei, mai întâi trebuie să instalați pachetul UNIX cu driverul imprimantei, apoi să configurați imprimanta. Puteți să descărcați pachetul UNIX cu drivere pentru imprimantă de pe site-ul web Samsung (http://www.samsung.com > find your product > Support sau Downloads).

Instalarea pachetului driverului imprimantei UNIX

Procedura de instalare este obişnuită pentru toate variantele de sistem de operare UNIX menționate.

1. De pe site-ul web Samsung, descărcați şi dezarhivați pachetul driverului UNIX al imprimantei pe computerul dvs.
2. Obțineți privilegii în rădăcină.

   “**su -**”
3. Copiați arhiva adecvată a driverului pe computerul UNIX țintă.

Consultați ghidul de administrare al sistemului dvs. de operare UNIX pentru detalii.

4. Dezarhivați pachetul driverului UNIX pentru imprimantă.

   De exemplu, la IBM AIX, utilizați următoarele comenzi.

   “**gzip -d <** introduceți numele pachetului **| tar xf -**“
5. Mergeți la unpacked directory.

Instalarea driverului pentru reţea

6 Rulați scriptul de instalare.

“**./install**”

install este fişierul script al programului de instalare care este utilizat pentru a instala sau dezinstala pachetul UNIX Printer Driver.

Utilizați comanda „**chmod 755 install**” pentru a acorda o permisiune scriptului programului de instalare.

7 Executați comanda „**. /install –c**” pentru a verifica rezultatele instalării.

8 Rulați “**installprinter**” din linia de comandă. Aceasta va deschide fereastra **Add Printer Wizard**. Configurați imprimanta în această fereastră respectând următorii paşi.

La unele sisteme de operare UNIX, de exemplu la Solaris 10, imprimantele adăugate de curând pot să nu fie activate şi/sau pot să nu accepte lucrări. În acest caz rulați următoarele două comenzi pe terminalul rădăcină:

“**accept <printer_name>**”

“**enable <printer_name>**”

Dezinstalarea pachetului driverului imprimantei

Utilitarul trebuie utilizat pentru a şterge imprimanta instalată în sistem.

a Rulați comanda „**uninstallprinter**” de la terminal.
Aceasta va deschide **Uninstall Printer Wizard**.
Imprimantele instalate sunt listate în lista derulantă.

b Selectați imprimanta care să fie ştearsă.

c Faceți clic pe **Delete** pentru a şterge imprimanta din sistem.

d Executați comanda „**. /install –d**” pentru a dezinstala tot pachetul.

e Pentru a verifica rezultatele eliminării, executați comanda „**. /install –c**”.

Pentru a reinstala, utilizați comanda „**. /install**” pentru a reinstala fişierele binare.

Instalarea driverului pentru reţea

Instalarea imprimantei

Pentru a adăuga imprimanta la sistemul dvs. UNIX, rulați ‘installprinter’ din linia de comandă. Aceasta va deschide fereastra Add Printer Wizard. Configurați imprimanta în această fereastră conform următorilor paşi.

1. Tastați numele imprimantei.
2. Selectați modelul adecvat de imprimantă din lista de modele.
3. Introduceți orice descriere care corespunde cu tipul imprimantei din câmpul **Type**. Acesta este opțional.
4. Specificați orice descriere de imprimantă în câmpul **Description**. Acesta este opțional.
5. Specificați locația imprimantei în câmpul **Location**.
6. Tastați adresa IP sau numele DNS al imprimantei în caseta de text **Device** pentru imprimantele conectate în rețea. La IBM AIX cu **jetdirect Queue type** este posibil doar nume DNS, adresa IP numerică nu este permisă.
7. **Queue type** afişează conexiunea ca **lpd** sau **jetdirect** în caseta listă corespunzătoare. În plus, tipul **usb** este disponibil pe Sun Solaris OS.
8. Selectați **Copies** pentru a seta numărul de copii.
9. Marcați opțiunea **Collate** pentru a primi copii deja sortate.
10. Marcați opțiunea **Reverse Order** pentru a primi copii în ordinea inversă.
11. Marcați opțiunea **Make Default** pentru a seta această imprimantă ca implicită.
12. Faceți clic pe **OK** pentru a adăuga imprimanta.

Configurarea IPv6

IPv6 este acceptat corect numai pentru Windows Vista sau versiuni mai recente.

- Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7 sau "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).
- Dacă rețeaua IPv6 pare să nu funcționeze, aduceți toate setările de rețea la valorile implicite din fabrică şi încercați din nou utilizând **Clear Setting**.

În cadrul rețelei IPv6, urmați această procedură pentru a utiliza adresa IPv6.

De la panoul de control

1. Conectați echipamentul dvs. la rețea cu un cablu de rețea.
2. Porniți echipamentul.
3. Imprimați un **Raport de configurare a reţelei** care va verifica adresele IPv6 (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 142).
4. Selectați **Start** > **Panou de control** > **Imprimante şi faxuri**.
5. Faceți clic pe **Adăugarea unei imprimante** în partea stângă a ferestrei **Imprimante şi faxuri**.
6. Faceți clic pe **Adăugare imprimantă locală** în ferestrele **Adăugare imprimantă**.
7. Apare fereastra **Asistent adăugare imprimantă**. Urmați instrucțiunile din fereastră.

Dacă echipamentul nu funcționează în mediul de rețea, activați IPv6. Consultați următoarea secțiune.

Activarea IPv6

1. Apăsați pe butonul (**Menu**) de pe panoul de control.
2. Apăsați **Network** > **TCP/IP (IPv6)** > **IPv6 Activate**.
3. Selectați **On** şi apăsați **OK**.
4. Opriți maşina şi porniți-o din nou.
5. Instalați driverul imprimantei.

Configurarea IPv6

Setarea adreselor IPv6

Pentru imprimare şi administrare în rețea, maşina acceptă următoarele adrese IPv6.

- **Link-local Address**: adresă locală IPv6 autoconfigurată (adresa începe cu FE80).
- **Stateless Address**: adresă IPv6 configurată automat de un router de rețea.
- **Stateful Address**: adresă IPv6 configurată de un server DHCPv6.
- **Manual Address**: adresă IPv6 configurată manual de utilizator.

Configurarea adresei DHCPv6 (dinamică)

Dacă în rețeaua dumneavoastră aveți un server DHCPv6, pentru configurația gazdei dinamice implicite puteți seta una din următoarele opțiuni:

1. Apăsați pe butonul (**Menu**) de pe panoul de control.
2. Apăsați **Network** > **TCP/IP (IPv6)** > **DHCPv6 Config**.
3. Apăsați **OK** pentru a selecta valoarea cerută.
   - **DHCPv6 Addr.**: utilizați întotdeauna DHCPv6 indiferent de solicitarea routerului.
   - **DHCPv6 Off**: nu utilizați niciodată DHCPv6 indiferent de solicitarea routerului.
   - **Router**: utilizați DHCPv6 numai când este solicitată de un router.

Din SyncThru™ Web Service

Pentru modelele care nu dispun de ecran de afişare pe panoul de control, trebuie să accesați mai întâi **SyncThru™ Web Service** folosind adresa IPv4 şi urmați procedura de mai jos pentru a utiliza IPv6.

1. Accesați un browser web precum Internet Explorer, din Windows. Introduceți adresa IP a maşinii (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.
2. Dacă este prima dată când vă conectați în **SyncThru™ Web Service**, trebuie să vă conectați ca administrator. Tastați ID-ul şi parola implicite de mai jos.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
3. Atunci când se deschide fereastra **SyncThru™ Web Service**, deplasați cursorul mouse-ului peste **Settings** din bara de meniu superioară şi faceți clic pe **Network Settings**.
4. Faceți clic pe **TCP/IPv6** din partea stânga a site-ului web.
5. Bifați caseta de validare **IPv6 Protocol** pentru a activa IPv6.

6 Bifați caseta de validare **Manual Address**. Apoi este activată căsuța de text **Address/Prefix**.

7 Introduceți restul adresei (ex.: 3FFE:10:88:194::**AAAA**. „A” este hexazecimalul de la 0 până la 9, de la A până la F).

8 Alegeți configurația DHCPv6.

9 Faceți clic pe butonul **Apply**.

Utilizarea SyncThru™ Web Service

1 Porniți un browser web, de exemplu, Internet Explorer care acceptă adresarea IPv6 ca pe un URL.

2 Selectați una din adresele IPv6 (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) din **Raportul de configurare a reţelei** (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 142).

3 Introduceți adresele IPv6 (ex.: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).

Adresa trebuie închisă între paranteze „[ ]”.

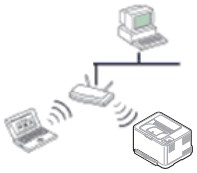
Configurare reţea fără fir

- Verificaţi dacă maşina dvs. acceptă folosirea unei reţele wireless. Este posibil ca folosirea unei reţele wireless să nu fie disponibilă în funcţie de model (consultaţi "Caracteristici în funcţie de model" la pagina 7).
- Dacă reţeaua IPv6 pare să nu funcţioneze, configuraţi toate setările reţelei la setările implicite din fabrică şi reîncercaţi utilizând **Clear Setting**.

Punerea în funcţiune

Înţelegerea tipului dvs. de reţea

În mod normal, puteţi avea o singură conexiune între computerul dvs. şi echipament în acelaşi timp.

	**Modul infrastructură** Acesta este un mediu utilizat în general acasă sau în birouri mici (Birou mic/acasă). Acest mod foloseşte un punct de acces pentru comunicarea cu echipamentul fără fir.
	Modul Ad hoc Acest mod nu utilizează un punct de acces. Computerul wireless şi maşina wireless comunică direct.

Denumirea reţelei fără fir şi cheia de reţea

Reţelele fără fir necesită un nivel de securitate mai ridicat, astfel încât atunci când este configurat pentru prima dată un punct de acces, sunt create pentru reţea o denumire de reţea (SSID), tipul de securitate utilizat şi o cheie de reţea. Solicitaţi aceste informaţii de la administratorul dvs. de reţea înainte de a începe instalarea maşinii.

Configurare reţea fără fir

Prezentarea metodelor de configurare pentru wireless

Puteți configura setările wireless fie de la echipament fie de la computer. Alegeți metoda de configurare din tabelul de mai jos.

Este posibil ca anumite tipuri de instalare a rețelei wireless să nu fie disponibile în funcție de model sau țară.

Metodă de configurare	Metoda de conectare	Descriere şi referinţă
Din panoul de control al maşinii	Utilizarea WPS (recomandat) ( )	• Consultați "Maşini cu ecran de afişaj" la pagina 163. • Consultați "Maşini fără ecran de afişaj" la pagina 164.
	Utilizarea butonului pentru meniu ( )	• Consultați "Utilizarea butonului pentru meniu" la pagina 165.

Configurare reţea fără fir

Metodă de configurare	Metoda de conectare	Descriere şi referinţă
De la computer	Punct de acces prin cablu USB (recomandat) ( )	• Utilizator de Windows, consultați "Punct de acces prin cablu USB" la pagina 166. • Utilizator de Macintosh, consultați "Punct de acces prin cablu USB" la pagina 175.
	Punct de acces via butonul WPS (fără o conexiune prin cablu USB) (,)	• Utilizator de Windows, consultați "Punct de acces prin butonul WPS (fără conexiune prin cablu USB)" la pagina 170. • Utilizator de Macintosh, consultați "Configurarea punctului de acces utilizând butonul WPS" la pagina 179.
	Ad hoc prin cablu USB ( )	• Utilizator de Windows, consultați "Ad hoc prin cablu USB" la pagina 172. • Utilizator de Macintosh, consultați "Ad hoc prin cablu USB" la pagina 181.
	Utilizarea unui cablu de rețea	• Consultați "Utilizarea unui cablu de rețea" la pagina 184.
Alte metode de configurare	Configurarea Wi-Fi Direct pentru imprimare mobilă	• Consultați "Configurarea Wi-Fi Direct" la pagina 187.

Dacă intervin probleme în timpul configurării wireless sau al instalării driver-ului, consultați capitolul despre depanare (consultați "Depanarea" la pagina 188).

Configurare reţea fără fir

Utilizarea butonului WPS

Dacă maşina dvs. şi un punct de acces (sau router wireless) acceptă Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), puteți configura cu uşurință setările rețelei wireless apăsând pe butonul (WPS), de pe panoul de control, fără a mai fi nevoie de un computer.

- Dacă doriți să utilizați rețeaua fără fir cu modul Infrastructură, asigurați-vă că ați deconectat cablul de la echipament. Utilizarea butonului **WPS (PBC)** sau introducerea codului PIN de la computer, pentru a vă conecta la punctul de acces (sau routerul fără fir), variază în funcție de punctul de acces (sau routerul fără fir) utilizat. Consultați ghidul utilizatorului pentru punctul de acces (routerul fără fir) utilizat.
- Când utilizați butonul WPS pentru a configura rețeaua wireless este posibil ca setările de securitate să fie modificate. Pentru a evita acest lucru, blocați opțiunea WPS pentru setările actuale de securitate wireless. Denumirea opțiunii poate varia în funcție de punctul de acces (sau ruterul wireless) pe care îl utilizați.

Elemente care trebuie pregătite

- Verificați dacă punctul de acces (sau routerul fără fir) acceptă Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Verificați dacă maşina dvs. acceptă Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Computer în rețea (doar modul PIN)

Alegerea tipului dvs.

Există două modalități disponibile de conectare a maşinii dvs. la o rețea wireless utilizând butonul (WPS), de pe panoul de control.

Metoda **Push Button Configuration (PBC)** vă permite să conectați maşina la o rețea wireless apăsând atât butonul (WPS) de pe panoul de control al maşinii cât şi butonul WPS (PBC) de pe un punct de acces Wi-Fi Protected Setup™-cu WPS activat (sau ruter wireless).

Metoda **Personal Identification Number (PIN)** vă ajută să conectați maşina la o rețea wireless prin introducerea PIN-ului furnizat pe un punct de acces Wi-Fi Protected Setup™-cu WPS activat (sau pe un ruter wireless).

Setarea implicită din fabrică pentru echipamentul dvs. este modul **PBC**, recomandat pentru un mediu obişnuit de rețea fără fir.

Puteți schimba modul WPS din panoul de control ((**Menu**) > **Network** > **Wireless** > **OK** > **WPS Setting**).

Configurare reţea fără fir

Maşini cu ecran de afişaj

Conectarea în modul PBC

1 Țineți apăsat butonul (WPS), de pe panoul de control pentru mai mult de 2 secunde.

maşina intră în modul de aşteptare până la maxim două minute până când apăsați butonul WPS (PBC) al punctului de acces (sau al routerului fără fir).

2 Apăsați pe butonul **WPS (PBC)** al punctului de acces (routerului fără fir).

Mesajele apar pe ecranul de afişare în ordinea de mai jos:

a **Connecting:** Echipamentul se conectează la punctul de acces (routerul fără fir).

b **Connected:** Când echipamentul a reuşit conectarea la rețeaua fără fir, ledul WPS rămâne aprins continuu.

c **AP SSID:** după finalizarea procesului de conectare la o rețea fără fir, informațiile SSID ale AP sunt afişate pe ecran.

Conectarea în modul PIN

1 Țineți apăsat butonul (WPS), de pe panoul de control pentru mai mult de 2 secunde.

2 pe afişaj apare numărul PIN de opt cifre.

Trebuie să introduceți numărul PIN format din opt cifre, într-un interval de două minute, pe computerul conectat la punctul de acces (sau routerul fără fir).

Mesajele apar pe ecranul de afişare în ordinea de mai jos:

a **Connecting:** echipamentul începe conectarea la rețeaua fără fir.

b **Connected:** Când echipamentul a reuşit conectarea la rețeaua fără fir, ledul WPS rămâne aprins continuu.

c **SSID Type:** După finalizarea procesului de conectare la o rețea fără fir, informațiile SSID ale AP sunt afişate pe ecranul LCD.

Configurare reţea fără fir

Maşini fără ecran de afişaj

Conectarea în modul PBC

1 Țineți apăsat pe butonul (WPS), de pe panoul de control, pentru aproximativ 2 - 4 secunde, până când LED-ul de stare luminează intermitent rapid.

Echipamentul începe conectarea la rețeaua fără fir. Ledul luminează intermitent lent pentru maxim două minute până când apăsați butonul PBC al punctului de acces (sau routerului fără fir).

2 Apăsați pe butonul **WPS (PBC)** al punctului de acces (routerului fără fir).

a Ledul WPS luminează intermitent, rapid. Echipamentul se conectează la punctul de acces (routerul fără fir).

b Când echipamentul a reuşit conectarea la rețeaua fără fir, ledul WPS rămâne aprins continuu.

Conectarea în modul PIN

1 Raportul de configurare a rețelei, inclusiv PIN-ul, trebuie să fie imprimat (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 142).

În modul pregătit, țineți apăsat pe butonul (**Cancel** sau **Stop/Clear**) de pe panoul de control, timp de aproximativ 5 secunde. Puteți găsi PIN-ul maşinii dvs.

2 Țineți apăsat pe butonul (WPS) de pe panoul de control pentru mai mult de 4 secunde până când LED-ul de stare rămâne aprins.

Echipamentul începe conectarea la punctul de acces (sau routerul fără fir).

3 Trebuie să introduceți numărul PIN format din opt cifre, într-un interval de două minute, pe computerul conectat la punctul de acces (sau routerul fără fir).

Ledul luminează intermitent lent timp de două minute, până când introduceți numărul PIN format din opt cifre.

Ledul WPS luminează în ordinea indicată mai jos:

a Ledul WPS luminează intermitent, rapid. Echipamentul se conectează la punctul de acces (routerul fără fir).

b Când echipamentul a reuşit conectarea la rețeaua fără fir, ledul WPS rămâne aprins continuu.

Configurare reţea fără fir

Reconectarea la o reţea

Când caracteristica fără fir este dezactivată, echipamentul încearcă automat reconectarea la punctul de acces (router fără fir) utilizând adresa şi setările conexiunii fără fir anterior utilizate.

Echipamentul se reconectează automat la rețeaua fără fir în următoarele cazuri:

- Echipamentul este oprit şi pornit din nou.
- Punctul de acces (routerul fără fir) este dezactivat şi activat din nou.

Revocarea procesului de conectare

Pentru a anula conexiunea prin rețeaua fără fir, atunci când maşina se conectează la rețeaua fără fir apăsați scurt pe ⊗ (**Cancel** sau **Stop/Clear**) din panoul de control. **Trebuie să aşteptaţi 2 minute pentru a vă reconecta la reţeaua fără fir.**

Deconectarea de la o reţea

Pentru a întrerupe conectarea rețelei fără fir, apăsați pe butonul (WPS) de pe panoul de control pentru mai mult de două secunde.

- **Când reţeaua Wi-Fi este în modul în aşteptare:** Maşina se deconectează instant de la rețeaua fără fir, iar LED-urile WPS se sting.
- **Când reţeaua Wi-Fi este utilizată:** Cât timp echipamentul aşteaptă terminarea lucrării de imprimare curente, ledul WPS luminează intermitent rapid. Apoi, conexiunea prin rețeaua fără fir se deconectează automat, iar LED-ul WPS se stinge.

Utilizarea butonului pentru meniu

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Înainte de a începe, trebuie să cunoaşteți numele (SSID) al rețelei fără fir şi cheia rețelei, dacă este criptată. Aceste informații au fost setate la instalarea routerului fără fir (punctului de acces). Dacă nu aveți informații despre mediul rețelei dumneavoastră fără fir, întrebați persoana care v-a configurat rețeaua.

Configurare reţea fără fir

După realizarea conexiunii rețelei fără fir, trebuie să instalați un driver al echipamentului pentru a imprima dintr-o aplicație (consultați "Instalarea driverului pentru rețea" la pagina 145).

1. Apăsați pe butonul (**Menu**) de pe panoul de control.
2. Apăsați **Network** > **Wireless** > **WLAN Settings**.
3. Apăsați **OK** pentru a selecta metoda de configurare dorită.
   - **Wizard** (recomandat)**:** În acest mod configurarea este automată. Maşina va afişa o listă de rețele disponibile din care puteți alege. După ce se selectează o rețea, imprimanta va solicita cheia de securitate care îi corespunde.
   - **Custom:** Din acest mod, utilizatorii pot furniza sau edita manual propriul lor SSID sau pot alege opțiunea de securitate în detaliu.

Configurarea utilizând Windows

Comandă rapidă pentru programul **Wireless Setting** fără CD: Dacă ați instalat imprimanta o dată, puteți accesa programul **Wireless Setting** fără CD. Din meniul Start, selectați **Programe** sau **Toate programele** > **Samsung Printers** > **numele driverului imprimantei** > **Wireless Setting Program**.

Punct de acces prin cablu USB

Elemente care trebuie pregătite

- Punct de acces
- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- O maşină instalată cu o interfață de rețea fără fir.
- Cablu USB

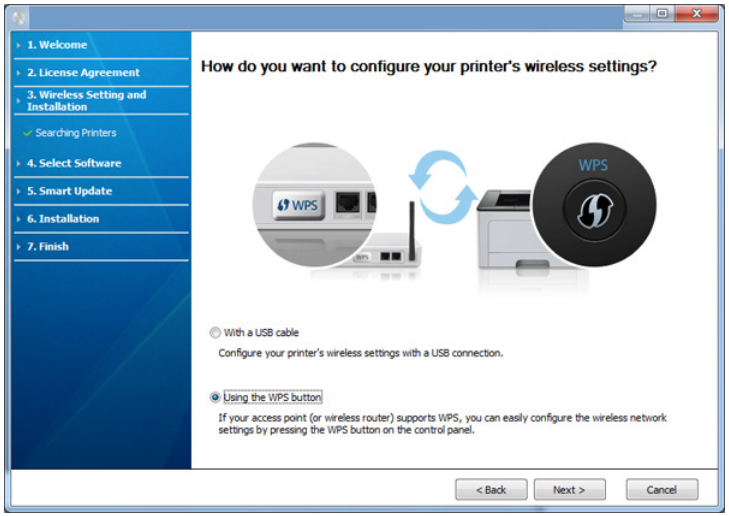
Crearea infrastructurii reţelei

1. Verificați dacă este conectat cablul USB la echipament.
2. Porniți computerul, punctul de acces şi echipamentul.
3. Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.
4. Selectați opțiunea **Wireless Setting and Installation**.
5. Citiți **License Agreement** şi selectați **I accept the terms of the License Agreement**. Apoi, faceți clic pe **Next**.
6. Software-ul caută rețeaua fără fir.

   Dacă software-ul nu a reuşit să caute rețeaua, verificați dacă cablul USB este conectat corespunzător între maşină şi computer şi urmați instrucțiunile din fereastră.

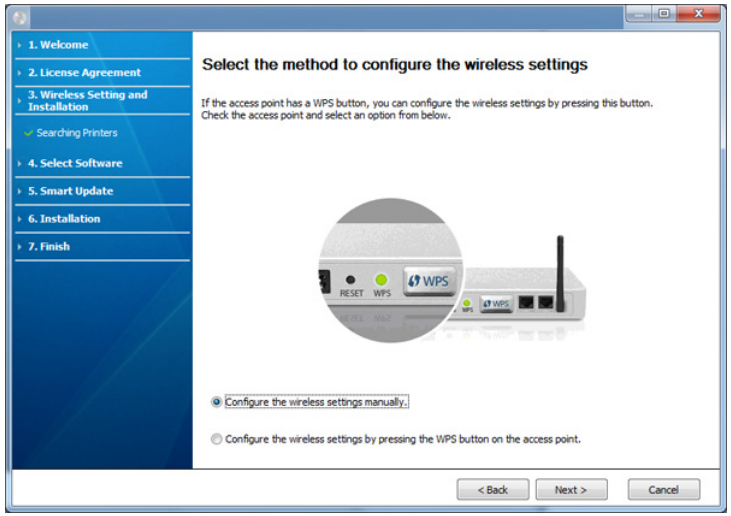
Configurare reţea fără fir

- Dacă a fost setată dinainte configurarea rețelei fără fir, fereatra **Wireless Network Setting Information** va apărea.
  Dacă doriți să resetați setările rețelei fără fir, bifați căsuța şi faceți clic pe **Next**.
- În cazul modelelor care acceptă butonul WPS (fără o conexiune prin cablu USB), va apărea fereastra de mai jos.


1. Welcome
2. License Agreement
3. Wireless Setting and Installation
Searching Printers
4. Select Software
5. Smart Update
6. Installation
7. Finish
How do you want to configure your printer's wireless settings?
WPS
With a USB cable
Configure your printer's wireless settings with a USB connection.
Using the WPS button
If your access point (or wireless router) supports WPS, you can easily configure the wireless network settings by pressing the WPS button on the control panel.
< Back
Next >
Cancel

- **With a USB Cable**: Conectați cablul USB şi faceți clic pe Next, apoi treceți la pasul 7.
- **Using the WPS button**: Consultați "Punct de acces prin butonul WPS (fără conexiune prin cablu USB)" la pagina 170.

7 Selectați metoda pe care doriți să o utilizați din fereastra cu metode de configurare wireless.


1. Welcome
2. License Agreement
3. Wireless Setting and Installation
Searching Printers
4. Select Software
5. Smart Update
6. Installation
7. Finish
Select the method to configure the wireless settings
If the access point has a WPS button, you can configure the wireless settings by pressing this button.
Check the access point and select an option from below.
RESET
WPS
Configure the wireless settings manually.
Configure the wireless settings by pressing the WPS button on the access point.
< Back
Next >
Cancel

- **Configure the wireless settings manually.**: Mergeți la pasul 8.
- **Configure the wireless settings by pressing the WPS button on the access point.**: Conectați-vă la rețeaua fără fir apăsând butonul WPS de pe punctul de acces (sau de pe router-ul fără fir)
  - Urmați instrucțiunile din fereastră. După ce ați finalizat configurarea setărilor rețelei wireless, mergeți la pasul 11.

8 După căutare, în fereastră sunt afişate dispozitivele de rețea fără fir. Selectați numele (SSID) punctului de acces pe care îl utilizați şi faceți clic pe **Next**.

Configurare reţea fără fir

Dacă nu găsiți numele rețelei pe care doriți să o utilizați sau dacă doriți să setați manual configurația rețelei fără fir, faceți clic pe **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Introduceți SSID-ul punctului de acces (SSID este sensibil la litere mari şi mici).
- **Operation Mode:** selectați **Infrastructure**.
- **Authentication:** Selectați un tip de autentificare.

  Open System: Autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să fie sau să nu fie utilizată, în funcție de necesitatea de securizare a datelor.

  Shared Key: Autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze rețeaua.

  WPA Personal sau WPA2 Personal: Selectați această opțiune pentru a autentifica serverul de imprimare pe baza unei chei WPA pre-distribuite. Aceasta utilizează o cheie distribuită secretă (numită de obicei parolă cheie pre-distribuită) care este configurată manual la punctul de acces şi la fiecare din clienții acestuia.
- **Encryption:** selectați criptarea (Niciuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Network Key:** Introduceți valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **Confirm Network Key:** confirmați valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **WEP Key Index:** dacă utilizați criptarea WEP, selectați **WEP Key Index** adecvat.

Fereastra de securitate a rețelei fără fir apare atunci când punctul de acces are setări de securitate.

Apare fereastra de securitate a rețelei fără fir. În funcție de modul de securitate, este posibil ca fereastra să difere: WEP sau WPA.

- **WEP**

  Selectați **Open System** sau **Shared Key** pentru autentificare şi introduceți cheia de securitate WEP. Faceți clic pe **Next**.

  WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate care împiedică accesul neautorizat la rețeaua fără fir. WEP criptează porțiunea de date a fiecărui pachet schimbat într-o rețea fără fir, utilizând o cheie de criptare WEP de 64 sau 128 de biți.
- **WPA**

  Introduceți cheia distribuită WPA şi faceți clic pe **Next**.

  WPA autorizează şi identifică utilizatorii pe baza unui cod secret care se modifică automat la intervale regulate. Pentru criptarea datelor, WPA utilizează, de asemenea, TKIP (Protocol de integritate a cheii temporale) şi AES (Standard de criptare avansată).

9 Fereastra afişează setările rețelei fără fir şi verifică dacă setările sunt corecte. Faceți clic pe **Next**.

- Pentru metoda DHCP

  Dacă metoda de alocare a adresei IP este DHCP, verificați dacă în fereastră este afişat DHCP. Dacă se afişează Static, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a schimba metoda de alocare în DHCP.

- Pentru metoda statică

  Dacă metoda de alocare a adresei IP este Static, verificați dacă în fereastră este afişat Static. Dacă se afişează DHCP, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a introduce adresa IP şi alte valori de configurare a rețelei pentru echipament. Înainte de a introduce pentru echipament adresa IP, trebuie să cunoaşteți informațiile de configurare pentru rețea ale computerului. În cazul în care computerul este setat pe DHCP, trebuie să contactați administratorul de rețea pentru a obține adresa IP statică.

  De exemplu,

  În cazul în care informațiile de rețea ale computerului sunt ca mai jos,

  - Adresă IP: 169.254.133.42
  - Mască de subrețea: 255.255.0.0

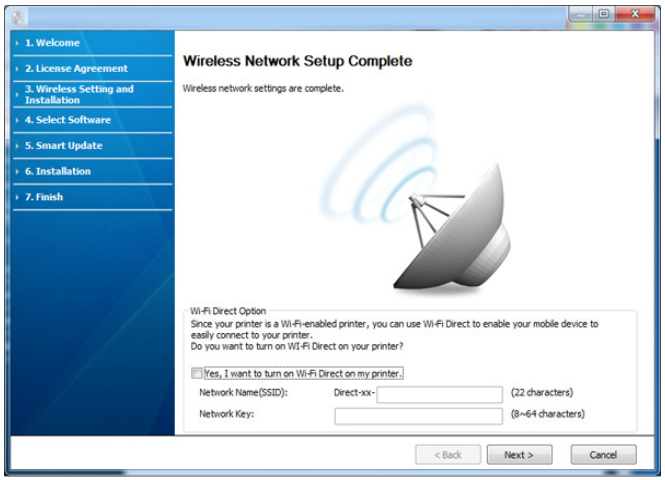
  Atunci, informațiile de rețea ale maşinii trebuie să fie ca mai jos:

  - Adresă IP: 169.254.133.**43**
  - Mască de subrețea: 255.255.0.0 (Se utilizează masca de subrețea a computerului).
  - Gateway: 169.254.133.**1**

10 Atunci când apare fereastra care confirmă conexiunea rețelei prin cablu, deconectați cablul rețelei şi faceți clic pe **Next**.

Dacă este conectat cablul rețelei, este posibil să apară dificultăți în detectarea maşinii atunci când se configurează rețeaua fără fir.

11 Configurarea rețelei wireless este finalizată. Pentru a imprima de la un dispozitiv mobil compatibil Wi-Fi Direct, setați Wi-Fi Direct Option (consultați "Configurarea Wi-Fi Direct" la pagina 187).


1. Welcome
2. License Agreement
3. Wireless Setting and Installation
4. Select Software
5. Smart Update
6. Installation
7. Finish
Wireless Network Setup Complete
Wireless network settings are complete.
Wi-Fi Direct Option
Since your printer is a Wi-Fi-enabled printer, you can use Wi-Fi Direct to enable your mobile device to easily connect to your printer.
Do you want to turn on Wi-Fi Direct on your printer?
Yes, I want to turn on Wi-Fi Direct on my printer.
Network Name(SSID):
Direct-xx-
(22 characters)
Network Key:
(8~64 characters)
< Back
Next >
Cancel

Wi-Fi Direct Option:

- Opțiunea Wi-Fi Direct apare pe ecran doar dacă imprimanta dvs. acceptă această funcționalitate.
- Puteți începe să instalați Wi-Fi Direct utilizând Samsung Easy Printer Manager (consultați "Configurarea Wi-Fi Direct" la pagina 187).
- **Network Name(SSID)**: Numele implicit al rețelei este denumirea modelului iar lungimea maximă este de 22 caractere (fără a include "Direct-xx-").
- **Network Key** este şirul numeric, iar lungimea acestuia poate fi cuprinsă între 8 ~ 64 caractere.

12 Când configurarea rețelei fără fir s-a finalizat, deconectați cablul USB dintre computer şi echipament Faceți clic pe **Next**.

13 Faceți clic pe **Next** atunci când apare fereastra **Confirm Printer Connection**.

14 Selectați componentele de instalat. Faceți clic pe **Next**.

15 După selectarea componentelor, mai puteți să modificați numele echipamentului, să setați partajarea echipamentului în rețea, să setați echipamentul ca dispozitiv implicit şi să modificați numele portului fiecărui echipament. Faceți clic pe **Next**.

16 După terminarea instalării, va apărea o fereastră în care sunteți întrebat dacă doriți să fie imprimată o pagină test. Dacă doriți să imprimați o pagină test, faceți clic pe **Print a test page**.

În caz contrar, faceți clic pe **Next** şi mergeți la pasul 18.

17 Dacă pagina de test se imprimă corect, faceți clic pe **Yes**.

Dacă nu, faceți clic pe **No** pentru a o imprima din nou.

18 Dacă doriți să vă înregistrați maşina pe website-ul Samsung şi să primiți informații utile, faceți clic pe **On-line Registration**. În caz contrar, faceți clic pe **Finish**.

Punct de acces prin butonul WPS (fără conexiune prin cablu USB)

Pentru modelele care sunt prevăzute cu un buton WPS, puteți configura rețeaua wireless utilizând butonul WPS (fără o conexiune USB) şi punctul de acces (sau un router).

Elemente care trebuie pregătite

- Punct de acces (sau router wireless)
- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- Echipamentul instalat cu o interfață de rețea fără fir

Crearea infrastructurii reţelei

1 Porniți computerul, punctul de acces şi echipamentul.

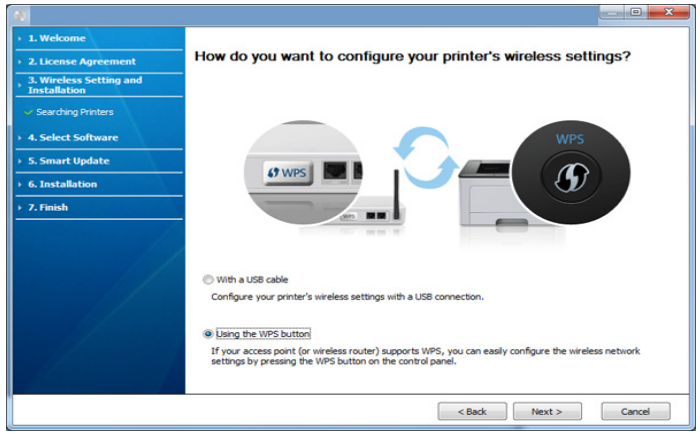
2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

3 Selectați opțiunea **Wireless Setting and Installation**.

4 Citiți **License Agreement** şi selectați **I accept the terms of the License Agreement**. Apoi, faceți clic pe **Next**.

Configurare reţea fără fir

5 Selectați **Using the WPS button** şi faceți clic pe **Next**.


1. Welcome
2. License Agreement
3. Wireless Setting and Installation
Searching Printers
4. Select Software
5. Smart Update
6. Installation
7. Finish
How do you want to configure your printer's wireless settings?
WPS
WPS
With a USB cable
Configure your printer's wireless settings with a USB connection.
Using the WPS button
If your access point (or wireless router) supports WPS, you can easily configure the wireless network settings by pressing the WPS button on the control panel.
< Back
Next >
Cancel

- Pentru modelele care sunt prevăzute cu buton WPS, este afişată fereastra de mai sus.
- Dacă echipamentul dvs. este conectat printr-un cablu USB, nu va fi afişată fereastra de mai sus. Deconectați cablul USB dacă doriți să configurați rețeaua fără fir utilizând butonul WPS.
- Dacă doriți să configurați rețeaua fără fir utilizând cablul USB, consultați "Punct de acces prin cablu USB" la pagina 166.

6 Următoarea fereastră vă solicită să verificați dacă punctul dvs. de acces (sau ruterul fără fir) acceptă sau nu WPS.

Dacă punctul de acces (sau ruterul fără fir) are un buton WPS button, selectați **Yes** şi faceți clic pe **Next**.

7 Urmați instrucțiunile din fereastră, pentru a configura rețeaua fără fir.

- Pentru modelele prevăzute cu afişaj, urmați paşii de mai jos.

  a țineți apăsat butonul (WPS) de pe panoul de control pentru aproximativ 2-4 secunde.

  Echipamentul aşteaptă până la 2 minute pentru ca butonul WPS al punctului de acces (sau un router) să fie apăsat.

  b Apăsați pe butonul **WPS (PBC)** al punctului de acces (routerului fără fir).

  Mesajele apar pe ecranul de afişare în ordinea de mai jos:

  - **Connecting:** Echipamentul se conectează la punctul de acces (routerul fără fir).
  - **Connected:** Când echipamentul a reuşit conectarea la rețeaua fără fir, ledul WPS rămâne aprins continuu.
  - **SSID Type:** după finalizarea procesului de conectare la o rețea fără fir, informațiile SSID ale AP sunt afişate pe ecran.

- Pentru modelele care nu sunt prevăzute cu afişaj, urmați paşii de mai jos.

  a Țineți apăsat pe butonul (WPS), de pe panoul de control, pentru aproximativ 2 - 4 secunde, până când LED-ul de stare luminează intermitent rapid.

  Echipamentul începe conectarea la rețeaua fără fir. Ledul luminează intermitent lent pentru maxim două minute până când apăsați butonul PBC al punctului de acces (sau routerului fără fir).

b Apăsați pe butonul **WPS (PBC)** al punctului de acces (routerului fără fir).

- LED-ul WPS luminează intermitent rapid atunci când se conectează la punctul de acces (sau la ruterul fără fir).
- Când echipamentul a reuşit conectarea la rețeaua fără fir, ledul WPS rămâne aprins continuu.

8 Apare fereastra **Wireless Network Setting Complete**. Faceți clic pe **Next**.

9 Faceți clic pe **Next** atunci când apare fereastra **Confirm Printer Connection**.

10 Selectați componentele de instalat. Faceți clic pe **Next**.

11 După selectarea componentelor, mai puteți să modificați numele echipamentului, să setați partajarea echipamentului în rețea, să setați echipamentul ca dispozitiv implicit şi să modificați numele portului fiecărui echipament. Faceți clic pe **Next**.

12 După terminarea instalării, va apărea o fereastră în care sunteți întrebat dacă doriți să fie imprimată o pagină test. Dacă doriți să imprimați o pagină test, faceți clic pe **Print a test page**.

În caz contrar, faceți clic pe **Next** şi mergeți la pasul 14.

13 Dacă pagina de test se imprimă corect, faceți clic pe **Yes**.

Dacă nu, faceți clic pe **No** pentru a o imprima din nou.

14 Dacă doriți să vă înregistrați maşina pe website-ul Samsung şi să primiți informații utile, faceți clic pe **On-line Registration**. În caz contrar, faceți clic pe **Finish**.

Ad hoc prin cablu USB

Dacă nu aveți un punct de acces (AP), puteți să conectați fără fir echipamentul la computer prin configurarea unei rețele ad-hoc fără fir urmând paşii simpli de mai jos.

Elemente care trebuie pregătite

- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- O maşină instalată cu o interfață de rețea fără fir
- Cablu USB

Crearea reţelei ad-hoc în Windows

1 Verificați dacă este conectat cablul USB la echipament.

2 Porniți computerul şi echipamentul pentru rețeaua fără fir.

3 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

4 Selectați opțiunea **Wireless Setting and Installation**.

Configurare reţea fără fir

5 Citiți **License Agreement** şi selectați **I accept the terms of the License Agreement**. Apoi, faceți clic pe **Next**.

6 Software-ul caută rețeaua fără fir.

În cazul în care software-ul a eşuat în căutarea rețelei, verificați dacă ați conectat corect cablul USB între computer şi maşină, apoi urmați instrucțiunile din fereastră.

7 După căutarea rețelelor fără fir, apare o listă de rețele fără fir pe care echipamentul dvs. le-a căutat.

Dacă doriți să utilizați setarea ad hoc implicită Samsung, selectați ultima rețea fără fir din listă, pentru care **Network Name(SSID)** este **Portthru**, iar **Signal** este **Printer Self Network**.

Apoi, faceți clic pe **Next**.

Dacă doriți să utilizați alte setări ad hoc, selectați altă rețea fără fir din listă.

Dacă doriți să modificați setările ad hoc, faceți clic pe butonul **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** introduceți numele SSID-ului dorit (SSID este sensibil la litere mari şi mici).
- **Operation Mode:** Selectați ad hoc.
- **Channel:** selectați canalul (**Auto Setting** sau 2.412 – 2.467 MHz).
- **Authentication:** Selectați un tip de autentificare.
  Open System: Autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să nu fie utilizată, în funcție de necesitatea de securizare a datelor.
  Shared Key: Autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze rețeaua.
- **Encryption:** selectați criptarea (Niciuna, WEP64, WEP128).
- **Network Key:** Introduceți valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **Confirm Network Key:** confirmați valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **WEP Key Index:** dacă utilizați criptarea WEP, selectați **WEP Key Index** adecvat.

Atunci când rețeaua ad hoc are o setare de securitate, apare fereastra de securitate a rețelei fără fir.

Selectați **Open System** sau **Shared Key** pentru autentificare şi faceți clic pe **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate care împiedică accesul neautorizat la rețeaua fără fir. WEP criptează porțiunea de date a fiecărui pachet schimbat într-o rețea fără fir, utilizând o cheie de criptare WEP de 64 sau 128 de biți.

8 Apare fereastra care afişează setarea rețelei fără fir. Verificați setările şi faceți clic pe **Next**.

Configurare reţea fără fir

Înainte de a introduce pentru echipament adresa IP, trebuie să cunoaşteți informațiile de configurare pentru rețea ale computerului. În cazul în care configurarea rețelei computerului este setată pe DHCP, setarea rețelei fără fir ar trebui să fie şi ea pe DHCP. La fel, în cazul în care configurarea rețelei computerului este setată pe Static, setarea rețelei fără fir ar trebui să fie şi ea pe Static.

În cazul în care computerul este setat pe DHCP şi doriți să utilizați setarea de rețea fără fir Static, trebuie să contactați administratorul dvs. de rețea pentru a obține adresa IP statică.

- **Pentru metoda DHCP**

  Dacă metoda de alocare a adresei IP este DHCP, verificați dacă DHCP este afişat în fereastra **Wireless Network Setting Confirm**. Dacă se afişează Static, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a modifica metoda de alocare în **Receive IP address automatically (DHCP)**.

- **Pentru metoda statică**

  Dacă metoda de alocare a adresei IP este Static, verificați dacă Static este afişat în fereastra **Wireless Network Setting Confirm**. Dacă se afişează DHCP, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a introduce adresa IP şi alte valori de configurare a rețelei pentru echipament.

  De exemplu,

  În cazul în care informațiile de rețea ale computerului sunt ca mai jos:

  - Adresă IP: 169.254.133.42
  - Mască de subrețea: 255.255.0.0

  Atunci, informațiile de rețea ale echipamentului trebuie să fie ca mai jos:

  - Adresă IP: 169.254.133.**43**
  - Mască de subrețea: 255.255.0.0 (Se utilizează masca de subrețea a computerului).
  - Gateway: 169.254.133.**1**

9 Apare fereastra **Wireless Network Setting Complete**. Faceți clic pe **Next**.

10 Când setările rețelei fără fir au fost finalizate, deconectați cablul USB dintre computer şi maşină. Faceți clic pe **Next**.

Dacă apare fereastra **Change PC Network Setting**, urmați paşii din fereastră.

Faceți clic pe **Next** dacă ați terminat configurarea setărilor de conexiune la rețeaua fără fir a computerului.

În cazul în care configurați rețeaua fără fir a computerului ca DHCP, va dura câteva minute până la primirea adresei IP.

11 La apariția ferestrei **Confirm Printer Connection**, faceți clic pe **Next**.

12 Selectați componentele de instalat. Faceți clic pe **Next**.

13 După selectarea componentelor, mai puteți să modificați numele echipamentului, să setați partajarea echipamentului în rețea, să setați echipamentul ca dispozitiv implicit şi să modificați numele portului fiecărui echipament. Faceți clic pe **Next**.

14 După terminarea instalării, va apărea o fereastră în care sunteți întrebat dacă doriți să fie imprimată o pagină test. Dacă doriți să imprimați o pagină test, faceți clic pe **Print a test page**.

În caz contrar, faceți clic pe **Next** şi mergeți la pasul 16.

15 Dacă pagina de test se imprimă corect, faceți clic pe **Yes**.

Dacă nu, faceți clic pe **No** pentru a o imprima din nou.

16 Dacă doriți să vă înregistrați maşina pe website-ul Samsung şi să primiți informații utile, faceți clic pe **On-line Registration**. În caz contrar, faceți clic pe **Finish**.

Configurarea utilizând Macintosh

Elemente care trebuie pregătite

- Punct de acces
- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- O maşină instalată cu o interfață de rețea fără fir
- Cablu USB

Punct de acces prin cablu USB

1 Verificați dacă este conectat cablul USB la echipament.

2 Porniți computerul, punctul de acces şi echipamentul.

3 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

4 Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Macintosh.

5 Faceți dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.

6 Faceți clic pe **Continue**.

7 Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.

8 Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.

9 Când apare mesajul care vă avertizează că toate aplicațiile de pe computer se vor închide, faceți clic pe **Continue**.

10 Faceți clic pe butonul **Wireless Network Setting** din **User Options Pane**.

11 Software-ul caută rețeaua fără fir.

În cazul în care software-ul a eşuat în căutarea rețelei, verificați dacă ați conectat corect cablul USB între computer şi maşină, apoi urmați instrucțiunile din fereastră.

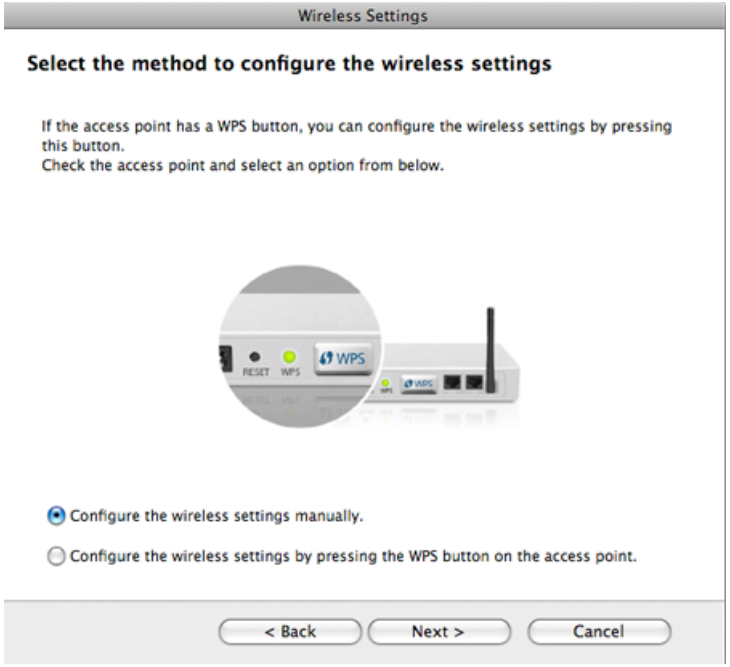
Configurare reţea fără fir

- Dacă setările rețelei fără fir au mai fost configurate anterior, va fi afişată fereastra **Wireless Network Setting Information**.
  Dacă doriți să resetați setările rețelei fără fir, bifați căsuța şi faceți clic pe **Next**.
- Pentru modelele care sunt prevăzute cu butonul WPS (fără o conexiune prin cablu USB), va fi afişată fereastra de mai jos.

Wireless Settings
How do you want to configure your printer's wireless settings?
WPS
With a USB cable
Configure your printer's wireless settings with a USB connection.
Using the WPS button
If your access point (or wireless router) supports WPS, you can easily configure the wireless network settings by pressing the WPS button on the control panel.
< Back
Next >
Cancel

- **With a USB Cable**: Conectați cablul USB, apoi mergeți la pasul 7.
- **Using the WPS Button**: Consultați "Punct de acces prin butonul WPS (fără conexiune prin cablu USB)" la pagina 170.

12 Selectați metoda pe care doriți s-o utilizați, din fereastra de configurare a setărilor rețelei fără fir.


Wireless Settings
Select the method to configure the wireless settings
If the access point has a WPS button, you can configure the wireless settings by pressing this button.
Check the access point and select an option from below.
WPS
Configure the wireless settings manually.
Configure the wireless settings by pressing the WPS button on the access point.
< Back
Next >
Cancel

- **Configure the wireless settings manually.**: Mergeți la pasul 13.
- **Configure the wireless settings by pressing the WPS button on the access point.**: Conectați-vă la rețeaua fără fir apăsând butonul WPS de pe punctul de acces (sau de pe ruterul fără fir)
  - Urmați instrucțiunile din fereastră. După ce ați finalizat configurarea setărilor rețelei wireless, mergeți la pasul 16.

Configurare reţea fără fir

13 După căutare, în fereastră sunt afişate dispozitivele de rețea fără fir. Selectați numele (SSID) punctului de acces pe care îl utilizați şi faceți clic pe **Next**.

Când setați manual configurația rețelei fără fir, faceți clic pe **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Introduceți SSID-ul punctului de acces (SSID este sensibil la litere mari şi mici).
- **Operation Mode:** selectați **Infrastructure**.
- **Authentication:** Selectați un tip de autentificare.

  Open System: Autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să nu fie utilizată, în funcție de necesitatea de securizare a datelor.

  Shared Key: Autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze rețeaua.

  WPA Personal sau WPA2 Personal: Selectați această opțiune pentru a autentifica serverul de imprimare pe baza cheii WPA pre-distribuite. Aceasta utilizează o cheie distribuită secretă (numită de obicei parolă cheie pre-distribuită) care este configurată manual la punctul de acces şi la fiecare din clienții acestuia.
- **Encryption:** Selectați criptarea (Niciuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP, AES).
- **Network Key:** Introduceți valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **Confirm Network Key:** confirmați valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **WEP Key Index:** dacă utilizați criptarea WEP, selectați **WEP Key Index** adecvat.

Fereastra de securitate a rețelei fără fir apare atunci când punctul de acces are securitatea activată.

Apare fereastra de securitate a rețelei fără fir. În funcție de modul de securitate, este posibil ca fereastra să difere: WEP sau WPA.

- **WEP**

  Selectați **Open System** sau **Shared Key** pentru autentificare şi introduceți cheia de securitate WEP. Faceți clic pe **Next**.

  WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate care împiedică accesul neautorizat la rețeaua fără fir. WEP criptează porțiunea de date a fiecărui pachet schimbat într-o rețea fără fir, utilizând o cheie de criptare WEP de 64 sau 128 de biți.
- **WPA**

  Introduceți cheia distribuită WPA şi faceți clic pe **Next**.

  WPA autorizează şi identifică utilizatorii pe baza unui cod secret care se modifică automat la intervale regulate. Pentru criptarea datelor, WPA utilizează, de asemenea, TKIP (Protocol de integritate a cheii temporale) şi AES (Standard de criptare avansată).

Configurare reţea fără fir

14 În fereastră se afişează setările rețelei fără fir şi trebuie să verificați dacă acestea sunt corecte. Faceți clic pe **Next**.

- **Pentru metoda DHCP**

  Dacă metoda de alocare a adresei IP este DHCP, verificați dacă în fereastră este afişat DHCP. Dacă se afişează Static, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a schimba metoda de alocare în DHCP.

- **Pentru metoda statică**

  Dacă metoda de alocare a adresei IP este Static, verificați dacă în fereastră este afişat Static. Dacă se afişează DHCP, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a introduce adresa IP şi alte valori de configurare a rețelei pentru echipament. Înainte de a introduce pentru echipament adresa IP, trebuie să cunoaşteți informațiile de configurare pentru rețea ale computerului. În cazul în care computerul este setat pe DHCP, trebuie să contactați administratorul de rețea pentru a obține adresa IP statică.

  De exemplu:

  În cazul în care informațiile de rețea ale computerului sunt ca mai jos:

  - Adresă IP: 169.254.133.42
  - Mască de subrețea: 255.255.0.0

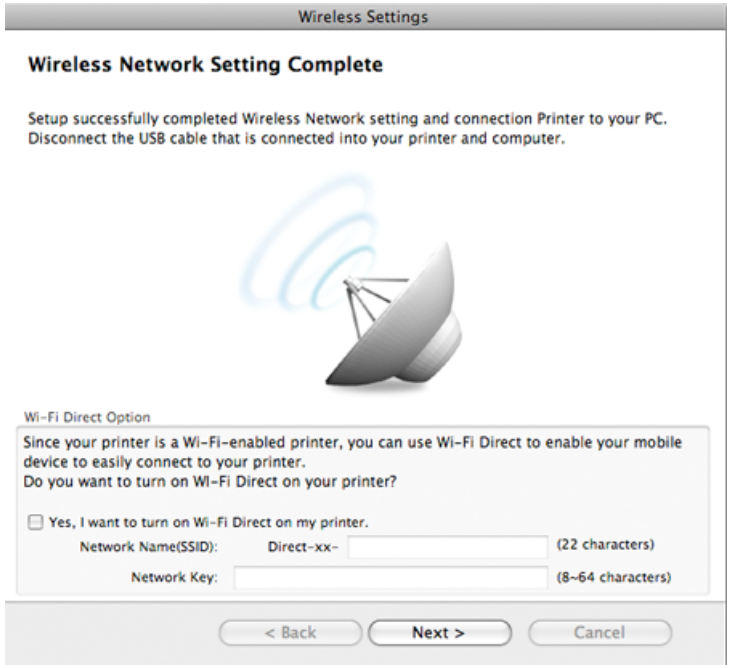
  Atunci, informațiile de rețea ale maşinii trebuie să fie ca mai jos:

  - Adresă IP: 169.254.133.**43**
  - Mască de subrețea: 255.255.0.0 (Se utilizează masca de subrețea a computerului).
  - Gateway: 169.254.133.**1**

15 Atunci când apare fereastra care confirmă conexiunea rețelei prin cablu, deconectați cablul rețelei şi faceți clic pe **Next**.

Dacă este conectat cablul rețelei, este posibil să apară dificultăți în detectarea maşinii atunci când se configurează rețeaua fără fir.

16 Configurarea rețelei wireless este finalizată. Pentru a imprima de la un dispozitiv mobil compatibil Wi-Fi Direct, setați Wi-Fi Direct Option (consultați "Configurarea Wi-Fi Direct" la pagina 187).


Wireless Settings
Wireless Network Setting Complete
Setup successfully completed Wireless Network setting and connection Printer to your PC.
Disconnect the USB cable that is connected into your printer and computer.
Wi-Fi Direct Option
Since your printer is a Wi-Fi-enabled printer, you can use Wi-Fi Direct to enable your mobile device to easily connect to your printer.
Do you want to turn on Wi-Fi Direct on your printer?
Yes, I want to turn on Wi-Fi Direct on my printer.
Network Name(SSID):
Direct-xx-
(22 characters)
Network Key:
(8~64 characters)
< Back
Next >
Cancel

Wi-Fi Direct Option:

- Opțiunea Wi-Fi Direct apare pe ecran doar dacă imprimanta dvs. acceptă această funcționalitate.
- Puteți începe să instalați Wi-Fi Direct utilizând Samsung Easy Printer Manager (consultați "Configurarea Wi-Fi Direct" la pagina 187).
- **Network Name(SSID)**: Numele implicit al rețelei este denumirea modelului iar lungimea maximă este de 22 caractere (fără a include "Direct-xx-").
- **Network Key** este şirul numeric, iar lungimea acestuia poate fi cuprinsă între 8 ~ 64 caractere.

17 Când setările rețelei fără fir au fost finalizate, deconectați cablul USB dintre computer şi maşină.

18 Configurarea rețelei fără fir este finalizată. După terminarea instalării, faceți clic pe **Quit**.

După realizarea conexiunii rețelei fără fir, trebuie să instalați un driver al maşinii pentru a printa dintr-o aplicație (consultați "Instalare pentru Macintosh" la pagina 134).

Configurarea punctului de acces utilizând butonul WPS

Pentru modelele care sunt prevăzute cu un buton WPS, puteți configura rețeaua wireless utilizând butonul WPS (fără o conexiune USB) şi punctul de acces (sau un router).

Elemente care trebuie pregătite

- Punct de acces (sau router wireless)
- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- O maşină instalată cu o interfață de rețea fără fir

Crearea infrastructurii reţelei

1 Porniți computerul, punctul de acces şi echipamentul.

2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

3 Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Macintosh.

4 Faceți dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.

5 Faceți clic pe **Continue**.

Configurare reţea fără fir

6 Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.

7 Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.

8 Când apare mesajul care vă avertizează că toate aplicațiile de pe computer se vor închide, faceți clic pe **Continue**.

9 Faceți clic pe butonul **Wireless Network Setting** din **User Options Pane**.

10 Selectați **Using the WPS button** şi faceți clic pe **Next**.

Wireless Settings
How do you want to configure your printer's wireless settings?
WPS
WPS
With a USB cable
Configure your printer's wireless settings with a USB connection.
Using the WPS button
If your access point (or wireless router) supports WPS, you can easily configure the wireless network settings by pressing the WPS button on the control panel.
< Back
Next >
Cancel

- Pentru modelele care sunt prevăzute cu buton WPS, este afişată fereastra de mai sus.
- Dacă echipamentul dvs. este conectat printr-un cablu USB, nu va fi afişată fereastra de mai sus. Deconectați cablul USB dacă doriți să configurați rețeaua fără fir utilizând butonul WPS.
- Dacă doriți să configurați rețeaua fără fir utilizând cablul USB, consultați "Punct de acces prin cablu USB" la pagina 175.

11 Următoarea fereastră vă solicită să verificați dacă punctul dvs. de acces (sau ruterul fără fir) acceptă sau nu WPS.

Dacă punctul de acces (sau ruterul fără fir) are un buton WPS button, selectați **Yes** şi faceți clic pe **Next**.

12 Urmați instrucțiunile din fereastră, pentru a configura rețeaua fără fir.

- Pentru modelele prevăzute cu ecran de afişaj, urmați paşii de mai jos:

  a țineți apăsat butonul (WPS) de pe panoul de control pentru aproximativ 2-4 secunde.

  Echipamentul aşteaptă până la 2 minute pentru ca butonul WPS al punctului de acces (sau un router) să fie apăsat.

  b Apăsați pe butonul **WPS (PBC)** al punctului de acces (routerului fără fir).

  Mesajele apar pe ecranul de afişare în ordinea de mai jos:

  - **Connecting:** Echipamentul se conectează la punctul de acces (routerul fără fir).

- **Connected:** Când echipamentul a reuşit conectarea la rețeaua fără fir, ledul WPS rămâne aprins continuu.
- **SSID Type:** după finalizarea procesului de conectare la o rețea fără fir, informațiile SSID ale AP sunt afişate pe ecran.

- Pentru modelele care nu sunt prevăzute cu ecran de afişaj, urmați paşii de mai jos:

  a Țineți apăsat pe butonul (WPS), de pe panoul de control, pentru aproximativ 2 - 4 secunde, până când LED-ul de stare luminează intermitent rapid.

  Echipamentul începe conectarea la rețeaua fără fir. Ledul luminează intermitent lent pentru maxim două minute până când apăsați butonul PBC al punctului de acces (sau routerului fără fir).

  b Apăsați pe butonul **WPS (PBC)** al punctului de acces (routerului fără fir).

  - Ledul WPS luminează intermitent, rapid. Echipamentul se conectează la punctul de acces (routerul fără fir).
  - Când echipamentul a reuşit conectarea la rețeaua fără fir, ledul WPS rămâne aprins continuu.

13 Configurarea rețelei fără fir este finalizată. După terminarea instalării, faceți clic pe **Quit**.

După realizarea conexiunii rețelei fără fir, trebuie să instalați un driver al maşinii pentru a printa dintr-o aplicație (consultați "Instalare pentru Macintosh" la pagina 134).

Ad hoc prin cablu USB

Dacă nu aveți un punct de acces (AP), puteți totuşi să conectați fără fir echipamentul la computer prin configurarea unei rețele ad hoc fără fir urmând instrucțiunile simple de mai jos.

Elemente care trebuie pregătite

- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu maşina dvs.
- O maşină instalată cu o interfață de rețea fără fir
- Cablu USB

Crearea reţelei ad hoc în Macintosh

1 Verificați dacă este conectat cablul USB la echipament.

2 Porniți computerul şi echipamentul pentru rețeaua fără fir.

3 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

4 Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktopul Macintosh.

5 Faceți dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.

6 Faceți clic pe **Continue**.

Configurare reţea fără fir

7 Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.

8 Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.

9 Când apare mesajul care vă avertizează că toate aplicațiile de pe computer se vor închide, faceți clic pe **Continue**.

10 Faceți clic pe butonul **Wireless Network Setting** din **User Options Pane**.

11 Software-ul caută dispozitivele de rețea fără fir.

În cazul în care căutarea a eşuat, verificați dacă între computer şi echipament cablul USB este conectat corect, apoi urmați instrucțiunile din fereastră.

12 După căutarea rețelelor fără fir, apare o listă de rețele fără fir pe care echipamentul dvs. le-a căutat.

Dacă doriți să utilizați setarea ad hoc implicită Samsung, selectați ultima rețea fără fir din listă, pentru care **Network Name(SSID)** este **Portthru**, iar **Signal** este **Printer Self Network**.

Apoi, faceți clic pe **Next**.

Dacă doriți să utilizați alte setări ad hoc, selectați altă rețea fără fir din listă.

Dacă doriți să modificați setările ad hoc, faceți clic pe butonul **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Introduceți numele SSID-ului (SSID este sensibil la litere mari şi mici).
- **Operation Mode:** Selectați ad hoc.
- **Channel:** Selectați canalul (**Auto Setting** sau 2.412 – 2.467 MHz).
- **Authentication:** Selectați un tip de autentificare.

  Open System: Autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să nu fie utilizată, în funcție de necesitatea de securizare a datelor.

  Shared Key: Autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze rețeaua.
- **Encryption:** selectați criptarea (Niciuna, WEP64, WEP128).
- **Network Key:** Introduceți valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **Confirm Network Key:** confirmați valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **WEP Key Index:** dacă utilizați criptarea WEP, selectați **WEP Key Index** adecvat.

Atunci când rețeaua ad hoc are o setare de securitate, fereastra de securitate a rețelei fără fir apare.

Selectați **Open System** sau **Shared Key** pentru autentificare şi faceți clic pe **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate care împiedică accesul neautorizat la rețeaua fără fir. WEP criptează porțiunea de date a fiecărui pachet schimbat într-o rețea fără fir, utilizând o cheie de criptare WEP de 64 sau 128 de biți.

Configurare reţea fără fir

13 Apare fereastra care afişează setările rețelei fără fir. Verificați setările şi faceți clic pe **Next**.

Înainte de a introduce pentru echipament adresa IP, trebuie să cunoaşteți informațiile de configurare pentru rețea ale computerului. În cazul în care configurarea rețelei computerului este setată pe DHCP, setarea rețelei fără fir ar trebui să fie şi ea pe DHCP. La fel, în cazul în care configurarea rețelei computerului este setată pe Static, setarea rețelei fără fir ar trebui să fie şi ea pe Static.

În cazul în care computerul este setat pe DHCP şi doriți să utilizați setarea de rețea fără fir statică, trebuie să contactați administratorul dvs. de rețea pentru a obține adresa IP statică.

- **Pentru metoda DHCP**
  Dacă metoda de alocare a adresei IP este DHCP, verificați dacă DHCP este afişat în fereastra **Wireless Network Setting Confirm**. Dacă se afişează Static, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a modifica metoda de alocare în **Receive IP address automatically (DHCP)**.
- **Pentru metoda statică**
  Dacă metoda de alocare a adresei IP este Static, verificați dacă Static este afişat în fereastra **Wireless Network Setting Confirm**. Dacă se afişează DHCP, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a introduce adresa IP şi alte valori de configurare a rețelei pentru echipament.

  De exemplu,
  În cazul în care informațiile de rețea ale computerului sunt ca mai jos:
  - Adresă IP: 169.254.133.42
  - Mască de subrețea: 255.255.0.0

  Atunci, informațiile de rețea ale maşinii trebuie să fie ca mai jos:
  - Adresă IP: 169.254.133.**43**
  - Mască de subrețea: 255.255.0.0 (Se utilizează masca de subrețea a computerului).
  - Gateway: 169.254.133.**1**

14 Atunci când apare fereastra care confirmă conexiunea rețelei prin cablu, deconectați cablul rețelei şi faceți clic pe **Next**.

Dacă este conectat cablul rețelei, este posibil să apară dificultăți în detectarea maşinii atunci când se configurează rețeaua fără fir.

15 Rețeaua fără fir se conectează în conformitate cu configurația rețelei.

16 Configurarea rețelei fără fir este finalizată. După terminarea instalării, faceți clic pe **Quit**.

După realizarea conexiunii rețelei fără fir trebuie să instalați un driver al maşinii pentru a printa dintr-o aplicație (consultați "Instalare pentru Macintosh" la pagina 134).

Configurare reţea fără fir

Utilizarea unui cablu de reţea

Maşinile care nu acceptă portul de rețea nu vor putea utiliza această funcționalitate (consultați "Vedere din spate" la pagina 24).

Echipamentul dvs. este compatibil cu utilizarea în rețea. Pentru a permite maşinii dvs. să funcționeze în cadrul rețelei dvs., va trebui să efectuați câteva proceduri de configurare.

- După realizarea conexiunii rețelei wireless, trebuie să instalați un driver al echipamentului pentru a printa dintr-o aplicație (consultați "Instalarea driverului pentru rețea" la pagina 145).
- Consultați administratorul dvs. de rețea sau persoana care a configurat rețeaua dvs. fără fir pentru informații cu privire la configurarea rețelei.

Elemente care trebuie pregătite

- Punct de acces
- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- O maşină instalată cu o interfață de rețea fără fir
- Cablu de rețea

Imprimarea unui raport de configurare a reţelei

Puteți identifica setările pentru rețea ale echipamentului dvs. prin imprimarea unui raport de configurare a rețelei.

Consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 142.

Setarea IP utilizând programul SetIP (Windows)

Acest program este utilizat pentru setarea manuală a adresei IP de rețea a maşinii dvs., utilizând adresa sa MAC pentru a comunica cu maşina. Adresa MAC este un număr de serie hardware al interfeței de rețea şi poate fi găsită în **Raport de configurare a reţelei**.

Consultați "Setarea adresei IP" la pagina 142.

Configurarea reţelei fără fir a maşinii

Înainte de a începe, trebuie să cunoaşteți numele (SSID) al rețelei fără fir şi cheia rețelei, dacă este criptată. Aceste informații au fost setate la instalarea routerului fără fir (punctului de acces). Dacă nu aveți informații despre mediul rețelei dumneavoastră fără fir, întrebați persoana care v-a configurat rețeaua.

Pentru a configura parametrii rețelei fără fir, puteți să utilizați **SyncThru™ Web Service**.

Configurare reţea fără fir

Utilizarea SyncThru™ Web Service

Înainte de a începe configurarea parametrului rețelei fără fir, verificați starea conexiunii cablului.

1 Asigurați-vă dacă este conectat cablul de rețea la echipament. În caz contrar, conectați echipamentul cu un cablu standard de rețea.

2 Porniți un browser web precum Internet Explorer, Safari sau Firefox şi introduceți noua adresă IP a maşinii dvs. în fereastra browserului.

De exemplu,

3 Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

4 Introduceți **ID** şi **Password**, apoi faceți clic pe **Login**.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

5 Când se deschide fereastra **SyncThru™ Web Service**, faceți clic pe **Network Settings**.

6 Faceți clic pe **Wireless** > **Wizard**.

Wizard vă va ajuta să realizați configurația rețelei fără fir. Totuşi, dacă doriți să setați direct rețeaua fără fir, selectați **Custom**.

7 Selectați din listă un **Network Name(SSID)**.

- **SSID**: SSID (identificator set servicii) este un nume care identifică o rețea fără fir; punctele de acces şi dispozitivele fără fir care încearcă să se conecteze la o anumită rețea fără fir, trebuie să utilizeze acelaşi SSID. SSID face diferența între literele mari şi mici.
- **Operation Mode**: **Operation Mode** se referă la tipul conexiunilor wireless (consultați "Denumirea rețelei fără fir şi cheia de rețea" la pagina 159).
  - **Ad-hoc**: permite dispozitivelor fără fir să comunice direct între ele într-un mediu peer-to-peer.
  - **Infrastructure**: permite dispozitivelor fără fir să comunice între ele printr-un punct de acces.

Dacă **Operation Mode** al rețelei dvs. este **Infrastructure**, selectați SSID-ul punctului de acces. Dacă **Operation Mode** este **Ad-hoc**, selectați SSID-ul echipamentului. Rețineți că „portthru” este SSID-ul implicit al echipamentului dvs.

8 Faceți clic pe **Next**.

Dacă este afişată fereastra de setare a securității rețelei fără fir, introduceți parola înregistrată (cheie de rețea) şi faceți clic pe **Next**.

9 Este afişată fereastra de confirmare, vă rugăm să verificați configurarea rețelei fără fir. Dacă rețeaua este corect configurată, faceți clic pe **Apply**.

Configurare reţea fără fir

Deconectarea cablului de rețea (standard sau de rețea). Echipamentul dvs. ar trebui să înceapă apoi să comunice fără fir cu rețeaua. În cazul modului ad-hoc, puteți să utilizați simultan o rețea LAN fără fir şi una LAN cu fir.

Activarea/dezactivarea reţelei Wi-Fi

Dacă echipamentul dvs. este prevăzut cu afişaj, puteți activa/dezactiva funcția Wi-Fi şi de la panoul de control, utilizând meniul **Network**.

1 Verificați dacă este conectat cablul de rețea la echipament. În caz contrar, conectați echipamentul cu un cablu standard de rețea.

2 Porniți un browser web precum Internet Explorer, Safari sau Firefox şi introduceți noua adresă IP a maşinii dvs. în fereastra browserului.

De exemplu,

3 Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

4 Introduceți **ID** şi **Password**, apoi faceți clic pe **Login**.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

5 Când se deschide fereastra **SyncThru™ Web Service**, faceți clic pe **Network Settings**.

6 Faceți clic pe **Wireless** > **Custom**.

Puteți, de asemenea, să activați/dezactivați rețeaua Wi-Fi.

Configurarea Wi-Fi Direct pentru imprimare mobilă

Wi-Fi Direct este o metodă de conectare de tip "peer-to-peer" uşor de configurat, între imprimanta dvs. şi un dispozitiv mobil, care oferă o conexiune securizată şi o rată de transfer mai bună decât modul ad hoc.

Cu Wi-Fi Direct vă puteți conecta imprimanta la o rețea Wi-Fi Direct conectându-vă simultan la un punct de acces. Puteți, de asemenea, să utilizați simultan o rețea cu fir şi o rețea Wi-Fi Direct astfel încât mai mulți utilizatori să poată accesa şi imprima documente atât din Wi-Fi Direct cât şi dintr-o rețea cu fir.

- Nu vă puteți conecta la Internet prin intermediul funcției Wi-Fi Direct a imprimantei.
- Lista cu protocoalele compatibile poate să difere în funcție de modelul dvs., rețelele Wi-Fi Direct NU suportă IPv6, filtrarea de rețea, IPSec, WINS şi serviciile SLP.

Configurare reţea fără fir

Configurarea Wi-Fi Direct

Puteți activa funcția Wi-Fi Direct prin una din următoarele metode.

De la computerul conectat prin cablul USB (recomandat)

- Când efectuați configurarea cu CD-ul cu software furnizat, observați punctul de acces prin intermediul cablului USB.
  - Utilizator de Windows, consultați "Punct de acces prin cablu USB" la pagina 166.
  - Utilizator de Macintosh, consultați "Punct de acces prin cablu USB" la pagina 175.
- După finalizarea instalării driverelor, poate fi setat Samsung Easy Printer Manager şi pot fi efectuate modificările pentru Wi-Fi Direct.

Samsung Easy Printer Manager este disponibil doar pentru utilizatorii sistemelor de operare Windows şi Macintosh.

  - Din meniul **Start** selectați **Programs** sau **All Programs** > **Samsung Printers** > Samsung Easy Printer Manager > **Device Settings** > **Network**.
    - **Wi-Fi Direct ON/OFF**: Selectați **ON** pentru activare.
    - **Device Name**: Introduceți numele imprimantei pentru a căuta imprimanta dvs. într-o rețea wireless. Implicit, numele dispozitivului este denumirea modelului.
    - **IP Address**: Introduceți adresa IP a imprimantei. Această adresă IP este utilizată doar pentru rețeaua locală nu şi pentru infrastructura cablată sau rețeaua wireless. Recomandăm să utilizați adresa IP locală implicită (adresa IP locală implicită a imprimantei pentru Wi-Fi Direct este 192.168.3.1)
    - **Group Owner**: Activați această opțiune pentru a aloca imprimanta unui deținător de grup Wi-Fi Direct. **Group Owner** se comportă similar unui punct de acces fără fir. Recomandăm activarea acestei opțiuni.
    - **Network Key**: Dacă imprimanta dvs. este **Group Owner**, este necesar un **Network Key** pentru ca alte dispozitive mobile să se conecteze la imprimanta dvs. Puteți configura dvs. o cheie de rețea, sau puteți reține acea cheie de rețea care este generată aleatoriu în mod implicit.

De la maşină (Maşini prevăzute cu ecran de afişaj)

- Selectați **Network** > **Wireless** > **Wi-Fi Direct** de pe panoul de control.
- Activați **Wi-Fi Direct**.

De la computerul conectat la reţea

Dacă imprimanta dvs. utilizează un cablu de rețea sau un punct de acces fără fir, puteți activa şi configura Wi-Fi Direct din SyncThru™ Web Service.

- Accesați **SyncThru™ Web Service**, selectați **Settings** > **Network Settings** > **Wireless** > **Wi-Fi Direct**.
- Activați sau dezactivați **Wi-Fi Direct** şi setați alte opțiuni.

Configurare reţea fără fir

- Pentru utilizatorii sistemului de operare Linux,
  - Imprimați un raport privind configurarea rețelei IP pentru a verifica rezultatul (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 142).
  - Accesați **SyncThru Web Service**, selectați **Settings** > **Network Settings** > **Wireless** > **Wi-Fi Direct**.
  - Activați sau dezactivați **Wi-Fi Direct**.

Configurarea dispozitivului mobil

- După configurarea Wi-Fi Direct de la imprimantă, consultați manualul de utilizare al dispozitivului mobil pe care îl utilizați pentru a-i seta funcția Wi-Fi Direct.
- După configurarea Wi-Fi Direct, trebuie să descărcați aplicația pentru imprimare mobilă (De exemplu: Samsung Mobile printer) pentru a imprima de pe smartphone.

- Atunci când ați găsit imprimanta la care doriți să vă conectați de pe dispozitivul dvs. mobil, selectați imprimanta iar LED-ul acesteia va lumina intermitent. Apăsați butonul WPS al imprimantei iar aceasta se va conecta la dispozitivul dvs. mobil.
- Dacă dispozitivul dvs. mobil nu acceptă WPS, trebuie să introduceți o cheie de rețea "Cheie de rețea" a unei imprimante, în loc să apăsați butonul WPS.

Depanarea

Probleme în timpul configurării sau instalării driverului

Printers Not Found

- Este posibil ca echipamentul dvs. să nu fie pornit. Porniți computerul şi echipamentul.
- Cablul USB nu este conectat între computer şi echipament. Conectați maşina la computer utilizând cablul USB.
- Maşina nu acceptă rețeaua fără fir. Verificați ghidul utilizatorului echipamentului inclus pe CD-ul cu software furnizat împreună cu echipamentul dvs. şi pregătiți un echipament de rețea fără fir.

Connecting Failure - SSID Not Found

- Maşina nu poate găsi numele rețelei (SSID) pe care l-ați selectat sau tastat. Verificați numele rețelei (SSID) de la punctul de acces şi reîncercați să vă conectați.
- Punctul de acces nu este pornit. Porniți punctul de acces.

Connecting Failure - Invalid Security

- Securitatea nu este configurată corespunzător. Verificați securitatea configurată la punctul de acces şi la echipament.

Connecting Failure – General Connection Error

- Computerul nu primeşte semnal de la maşină. Verificați cablul USB şi alimentarea echipamentului.

Connecting Failure – Connected Wired Network

- Echipamentul dvs. este conectat cu un cablu de rețea cablată. Deconectați de la echipament cablul rețelei prin fir.

PC Connection Error

- Nu se poate realiza conexiunea dintre computer şi echipament cu adresa configurată pentru rețea.
  - Pentru mediul de rețea DHCP

    Imprimanta primeşte automat adresa IP (DHCP) atunci când la computer s-a configurat DHCP.
  - Pentru mediul de rețea Static

    Echipamentul utilizează adresa statică atunci când la computer s-a configurat adresa statică.

    De exemplu,

    În cazul în care informațiile de rețea ale computerului sunt ca mai jos:
    - Adresă IP: 169.254.133.42
    - Mască de subrețea: 255.255.0.0

    Atunci, informațiile de rețea ale echipamentului trebuie să fie ca mai jos:
    - Adresă IP: 169.254.133.**43**
    - Mască de subrețea: 255.255.0.0 (Se utilizează masca de subrețea a computerului)
    - Gateway: 169.254.133.**1**

Alte probleme

Dacă apar probleme în timpul utilizării echipamentului într-o rețea, verificați următoarele:

Pentru informații privind punctul de acces (sau routerul fără fir), consultați ghidul utilizatorului aferent dispozitivului respectiv.

- Computerul, punctul de acces (routerul fără fir) sau echipamentul nu sunt conectate.
- Verificați recepția fără fir din vecinătatea echipamentului. Dacă routerul se află la distanță de echipament sau dacă există un obstacol, este posibil să întâmpinați dificultăți la recepționarea semnalului.
- Opriți şi porniți alimentarea pentru punctul de acces (sau routerul fără fir), echipament şi computer. Uneori, operațiunea de oprire şi pornire a alimentării poate reface comunicarea în rețea.

Configurare reţea fără fir

- Verificați dacă software-ul paravanului de protecție (V3 sau Norton) blochează comunicarea.

  În cazul în care computerul şi echipamentul sunt conectate la o rețea care nu poate fi găsită, e posibil ca software-ul firewall să blocheze comunicarea. Consultați ghidul utilizatorului software-ului pentru a-l opri şi reîncercați să căutați echipamentul.
- Verificați dacă adresa IP a echipamentului este corect alocată. Puteți verifica adresa IP prin imprimarea raportului de configurare a rețelei.
- Verificați dacă punctul de acces (routerul fără fir) are o securitate configurată (parolă). Dacă are o parolă, consultați administratorul punctului de acces (al routerului fără fir).
- Verificați adresa IP a maşinii. Reinstalați driverul echipamentului şi modificați setările pentru conectarea echipamentului în rețea. Datorită caracteristicilor DHCP, adresa IP alocată se poate modifica dacă echipamentul nu este utilizat un timp îndelungat sau dacă punctul de acces este resetat.

  Înregistrați adresa MAC a produsului atunci când configurați serverul DHCP la punctul de acces (sau la ruterul fără fir). Apoi puteți folosi întotdeauna adresa IP care este setată cu adresa MAC. Puteți identifica adresa MAC a maşinii dvs. prin imprimarea unui raport al configurării a rețelei (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 142).
- Verificați mediul fără fir. Este posibil să nu vă puteți conecta la rețea în mediul de infrastructură când trebuie să tastați informațiile unui utilizator înainte de conectarea la punctul de acces (sau ruterul fără fir).
- Acest echipament este compatibil numai cu IEEE 802.11 b/g/n şi Wi-Fi. Alte tipuri de comunicații fără fir (ex., Bluetooth) nu sunt acceptate.
- La utilizarea modului ad hoc, pentru sisteme de operare precum Windows Vista, e posibil să trebuiască să configurați setarea conexiunii fără fir de fiecare dată când utilizați maşina fără fir.
- Nu puteți utiliza modul infrastructură şi modul ad hoc în acelaşi timp pentru maşinile cu rețea fără fir Samsung.
- Echipamentul se află în raza de acoperire a rețelei fără fir.
- Echipamentul este poziționat departe de obstacole care pot bloca semnalul rețelei fără fir.

  Îndepărtați obiectele mari de metal dintre punctul de acces (sau routerul fără fir) şi echipament.

  Asigurați-vă că echipamentul şi punctul de acces fără fir (sau routerul fără fir) nu sunt separate de stâlpi, ziduri sau coloane de susținere care conțin metal sau beton.
- Echipamentul este poziționat la distanță de dispozitive electronice care pot interfera cu semnalul rețelei fără fir.

  Multe dispozitive pot intra în interferență cu semnalul fără fir, inclusiv cuptoarele cu microunde şi unele dispozitive Bluetooth.
- Ori de câte ori configurarea punctului dvs. de acces (sau a ruterului fără fir) se modifică, trebuie să efectuați din nou configurarea rețelei fără fir a produsului.

Samsung MobilePrint

Ce este Samsung MobilePrint?

Samsung MobilePrint este o aplicație gratuită care permite utilizatorilor să imprime fotografii, documente şi pagini web direct de pe smartphone sau tabletă. **Samsung MobilePrint** nu este compatibil doar cu smartphone-ul dvs. Android, Windows sau iOS ci şi cu iPod Touch şi tableta PC. Aceasta conectează dispozitivul dvs. mobil la o imprimantă Samsung conectată la rețea sau la o imprimantă wireless prin intermediul unui punct de acces Wi-Fi. Nu este necesară instalarea unui driver nou sau configurarea setărilor rețelei – trebuie doar să instalați aplicația **Samsung MobilePrint** iar aceasta va detecta automat imprimantele Samsung compatibile. Pe lângă imprimarea de fotografii, pagini web şi documente PDF mai este suportată şi funcția de scanare. Dacă aveți o multifuncțională Samsung, puteți scana orice document în format JPG, PDF sau PNG pentru o vizualizare rapidă şi facilă pe dispozitivul dvs. mobil.

Descărcarea Samsung MobilePrint

Pentru a descărca **Samsung MobilePrint**, accesați magazinul de aplicații de pe dispozitivul dvs. mobil şi căutați "**Samsung MobilePrint**." De asemenea, puteți vizita iTunes pentru dispozitivele Apple sau Marketplace pentru dispozitivele Windows, pe computerul dvs.

SO mobil compatibil

- SO Android 2.1 sau o versiune mai recentă
- iOS 4.0 sau o versiune mai recentă
- Windows Phone 7 sau o versiune mai recentă

Dispozitive compatibile

- **iOS 4.0 sau o versiune mai recentă:** iPod Touch, iPhone, iPad
- **Android 2.1 sau o versiune mai recentă:** Galaxy S, Galaxy S2, Galaxy Tab şi dispozitive mobile cu Android
- **Windows Phone 7 sau o versiune mai recentă:** Samsung Windows Phone (Focus, Omnia7 şi OmniaW)

3. Meniuri utile pentru setări

Acest capitol explică cum să răsfoiți starea curentă a maşinii dvs. şi metoda de setare pentru configurarea avansată a maşinii.

- **Înainte de a începe să citiţi un capitol** 193
- **Meniu imprimare** 194
- **Meniu copiere** 195
- **Meniu fax** 202
- **Meniu scanare** 206
- **Configurare sistem** 208
- **Configurare admin** 222
- **Configurare personalizată** 223

Înainte de a începe să citiţi un capitol

Acest capitol explică toate funcționalitățile disponibile pentru modelele acestei serii pentru a facilita înțelegerea funcționalităților de către utilizatori. Puteți verifica funcționalitățile disponibile pentru fiecare model în Basic Guide (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35). Cele ce urmează sunt sfaturi referitoare la utilizarea acestui capitol

- Panoul de control vă acordă acces la diverse meniuri pentru a configura maşina sau pentru a utiliza funcțiile maşinii. Aceste meniuri pot fi accesate apăsând pe (**Menu**).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.
- Pentru modelele care nu au (**Menu**) pe panoul de control, această caracteristică nu este disponibilă (consultați "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 25).
- Anumite denumiri din meniu pot să difere de cele ale maşinii dvs. în funcție de opțiunile sale sau de modele.

Meniu imprimare

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (**Menu**) > **Print Setup** pe panoul de control.
- Sau apăsați **Setup** > **Machine Setup** > **Print Setup** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Orientation	Este selectată direcția de imprimare a informațiilor pe o pagină.
Copies	Puteți să introduceți numărul de copii utilizând tastatura numerică.
Resolution	Este specificat numărul de puncte imprimate pe un țol (dpi). Cu cât setarea este mai mare, cu atât sunt imprimate mai clar caracterele şi imaginile.
Darkness	Este modificat contrastul la imprimarea pe pagină. De obicei setarea **Normal** produce rezultatul cel mai bun. În vederea economisirii tonerului, utilizați setarea **Light** pentru densitatea tonerului.
Darken Text	Textul imprimat este mai întunecat decât pe un document obişnuit.
Emulation	Este setat tipul şi opțiunea emulării.

Meniu copiere

Funcţia de copiere

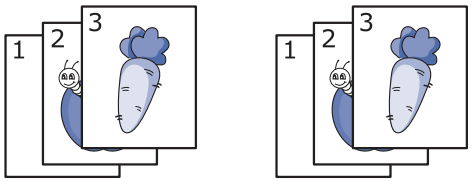
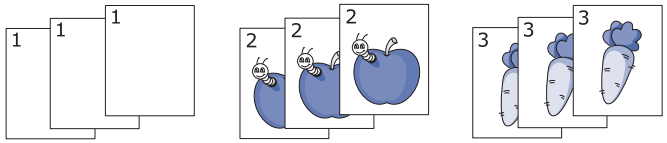
În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (copiere) > (**Menu**) > **Copy Feature** pe panoul de control.
- Sau apăsați **Setup** > **Machine Setup** > **Default Setting** > **Copy Default** pe ecranul tactil.
- Sau apăsați **Copy** > selectați elementul dorit al meniului de pe ecranul tactil.

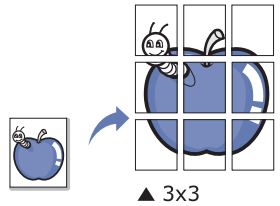
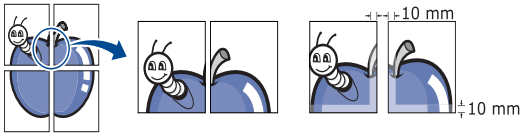
Element	Descriere
• **Scan Size** • **Original Size**	setează dimensiunea imaginii.
Copies	Puteți să introduceți numărul de copii utilizând tastatura numerică.
Reduce/Enlarge	Micşorează sau măreşte dimensiunea unei imagini copiate (consultați "Copie micşorată sau mărită" la pagina 62). Dacă echipamentul este setat pe modul Eco, funcțiile de micşorare şi mărire nu sunt disponibile.
Darkness	Reglați nivelul de luminozitate pentru a face o copie care este mai uşor de citit, atunci când originalul conține marcaje slabe şi imagini întunecate (consultați "Obscuritate" la pagina 61)
Contrast	Ajustează nivelul contrastului pentru a scana un original care este mai uşor de citit, atunci când originalul are un conținut prea şters sau prea închis (consultați "Contrast" la pagina 61)
Original Type	Îmbunătățeşte calitatea prin selectarea tipului de document pentru lucrarea de copiere curentă (consultați "originalului" la pagina 62)
Orientation	Setează orientarea imaginii inițiale.
Layout	Ajustează formatul dispunerii, ca de exemplu poster, clonare, copie ID, 2/4-sus, broşură, etc.

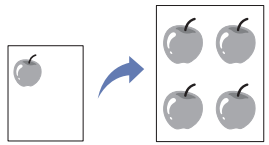
Meniu copiere

Element	Descriere
• **Copy Collation** • **Collate Copy**	Setați maşina pentru a sorta lucrarea de copiere. De exemplu, dacă faceți două copii ale unui original de 3 pagini, se va imprima o copie completă de 3 pagini, urmată de a doua copie de 3 pagini. • **On:** imprimă ieşirile în seturi pentru a se potrivi succesiunii originalelor.  • **Off:** imprimă ieşirile în teancuri de pagini individuale. 

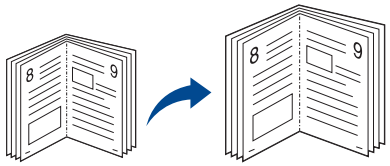
Element	Descriere
• **2-up** sau **4-up** • **N-up Copy**	Reduce dimensiunea imaginilor originale şi imprimă 2 sau 4 pagini pe o singură foaie de hârtie. Această caracteristică de copiere este disponibilă numai când plasați originale în alimentatorul de documente.

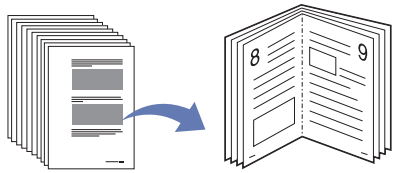
Meniu copiere

Element	Descriere
Poster Copy	Este imprimată o singură pagină de document pe 4 (poster 2x2), 9 (poster 3x3), sau 16 (poster 4x4) coli de hârtie, pentru îmbinarea ulterioară a colilor într-un singur document de dimensiunea unui poster.  ▲ 3x3  • Caracteristica de copiere este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scanerului. • Originalul este împărțit în 9 porțiuni. Fiecare porțiune este scanată şi imprimată una câte una în următoarea ordine: 1 2 3 4 5 6 7 8 9

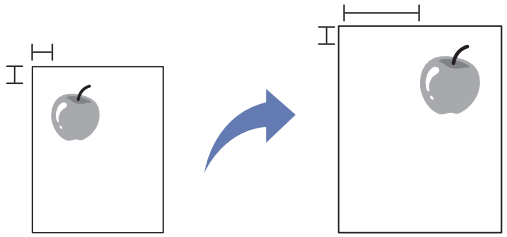
Element	Descriere
Clone Copy	Imprimă mai multe imagini originale pe o singură pagină. Numărul de imagini este determinat automat de imaginea originalului şi dimensiunea hârtiei.  • Caracteristica de copiere este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scanerului. • Nu puteți regla dimensiunea copiei utilizând **Reduce/Enlarge** pentru caracteristica **Clone Copy**.

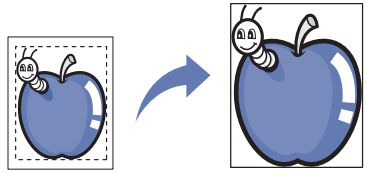
Meniu copiere

Element	Descriere
Book Copy	Caracteristica Copiere cărți vă permite să copiați o carte întreagă. În cazul în care cartea este prea groasă, ridicați capacul până când balamalele sale sunt agățate de dispozitivul de oprire, apoi închideți capacul. În cazul în care cartea sau revista sunt mai groase de 30 mm, începeți să copiați cu capacul deschis.  • **Off:** nu utilizează această caracteristică. • **Left Page:** Utilizați această opțiune pentru a imprima pagina stângă a cărții. • **Right Page:** Utilizați această opțiune pentru a imprima pagina dreaptă a cărții. • **Both Page:** Utilizați această opțiune pentru a imprima ambele pagini ale cărții. Caracteristica de copiere este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scanerului.

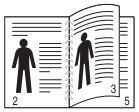
Element	Descriere
Booklet	Aparatul imprimă automat pe una sau pe ambele fețe ale hârtiei, care sunt apoi îndoite pentru a crea o broşură cu toate paginile în ordinea corectă. Aparatul va reduce şi va ajusta poziția fiecărei imagini pentru a se încadra pe hârtia selectată. 
Adjust Bkgd	Este imprimată o imagine fără fundalul său. Această caracteristică de copiere elimină culoarea de fundal şi poate fi de ajutor când copiați un original care conține culoare în fundal, precum un ziar sau un catalog. • **Off:** nu utilizează această caracteristică. • **Auto:** optimizează fundalul. • **Enhance Lev.1~2:** Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai intens este fundalul. • **Erase Lev.1~4:** Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai deschis este fundalul.

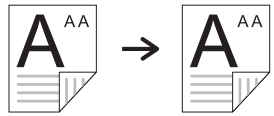
Meniu copiere

Element	Descriere
Copiere Margin Shift	Vă permite să creați o margine de legare pentru document. Imaginea poate fi ajustată în sus sau în jos pe pagină şi/sau comutată la dreapta sau la stânga.  • **Off:** nu utilizează această caracteristică. • **Auto Center:** Copiere automată în centrul paginii. Această caracteristică este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scanerului. • **Custom Margin:** Introduceți marginea stângă, dreaptă, superioară, inferioară utilizând tastatura numerică.

Element	Descriere
Copiere Edge Erase	Vă permite să ştergeți petele, perforațiile, cutele pliate şi marcajele de capsare de-a lungul fiecăreia din cele patru margini ale documentului.  • **Off:** nu utilizează această caracteristică. • **SmallOriginal:** şterge marginea originalului dacă aceasta este mică. Această caracteristică este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scanerului. • **Hole Punch:** Şterge marcajele găurilor de legare a cărții. • **Book Center:** Şterge partea de mijloc a hârtiei care este neagră şi orizontală, când copiați o carte. Această caracteristică este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scanerului. • **Border Erase:** Introduceți marginea stângă, dreaptă, superioară, inferioară utilizând tastatura numerică.
Copiere Gray Enhance	Când realizați o copie în tonuri de gri, utilizați această caracteristică pentru a obține o calitate mai bună a copiei imprimate.

Meniu copiere

Element	Descriere
Copiere Watermark	Opțiunea filigran vă permite să imprimați text peste un document existent. De exemplu, o utilizați când doriți să imprimați cu litere gri, mari, textul „CIORNĂ” sau „CONFIDENȚIAL”, în diagonală, pe prima pagină sau pe toate paginile unui document.
Duplex	Puteți seta aparatul pentru a imprima copii pe ambele fețe ale hârtiei. • **Off:** Imprimă în modul normal. • **1->2Side Short** • **1->2Side Long** 

Element	Descriere
Duplex (continuare)	• **2->1Side** • **2->2Side**  • **2->1Side ROT2**

Meniu copiere

Configurarea Copierii

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

Apăsați (copiere) > (**Menu**) > **Copy Setup** pe panoul de control.

Element	Descriere
Change Default	Resetează valoarea sau setarea la starea imprimantei din momentul livrării.

Meniu fax

Caracteristică fax

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** pe panoul de control.
- Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Default Setting** > **Fax Default** pe ecranul tactil.
- Sau apăsați **Fax** > selectați elementul dorit al meniului de pe ecranul tactil.

Element	Descriere
• **Scan Size** • **Original Size**	setează dimensiunea imaginii.
Contrast	Ajustează nivelul contrastului pentru a scana un original care este mai uşor de citit, atunci când originalul are un conținut prea şters sau prea închis.
Darkness	Ajustează nivelul de luminozitate pentru a scana un original care este mai uşor de citit, atunci când originalul conține marcaje şterse şi imagini întunecate (consultați "Darkness" la pagina 69).
Resolution	Setările implicite ale documentului asigură rezultate bune când se utilizează originale bazate pe text. Totuşi, dacă expediați originale de calitate slabă sau care conțin fotografii, puteți regla rezoluția pentru a obține un fax de calitate mai ridicată (consultați "Resolution" la pagina 69).
Duplex	imprimarea faxului recepționat pe ambele fețe ale hârtiei.
Multi Send	Expedierea unui fax la destinații multiple (consultați "Expedierea unui fax către destinații multiple" la pagina 67). Nu puteți expedia un fax color utilizând această caracteristică.

Meniu fax

Element	Descriere
Delay Send	Maşina este setată să expedieze un fax mai târziu, la o oră când este posibil ca dvs. să nu fiți de față (consultați "Întârzierea transmiterii unui fax" la pagina 266). Nu puteți expedia un fax color utilizând această caracteristică.
Priority Send	Originalul este scanat în memorie şi expediat imediat ce operația curentă este finalizată. Expedierea cu prioritate va întrerupe o expediere către destinatari multipli între stații (de exemplu, atunci când expedierea către stația A se termină, înainte de a începe expedierea către stația B) sau între încercările de reapelare (consultați "Expedierea unui fax prioritar" la pagina 267).
Forward	Redirecționează faxul primit sau trimis către altă destinație printr-un fax sau PC. Dacă nu sunteți la birou dar trebuie să recepționați un fax, această caracteristică poate fi utilă. • Consultați "Redirecționarea unui fax expediat către un alt destinatar" la pagina 268. • Consultați "Redirecționarea unui fax recepționat" la pagina 268.

Element	Descriere
Secure Receive	Stochează în memorie faxul primit fără a-l imprima. Pentru a imprima documente primite, trebuie să introduceți parola. Puteți să împiedicați accesul persoanelor neautorizate la faxurile recepționate (consultați "Recepționarea în modul de recepție securizată" la pagina 273).
Add page	Adaugă documente suplimentare la o lucrare de fax temporizată rezervată (consultați "Adăugare documente la un fax temporizat." la pagina 267).
Cancel Job	Anulează lucrarea de fax temporizată salvată în memorie (consultați "Anularea unei lucrări de fax temporizate" la pagina 267).

Meniu fax

Configurarea trimiterii

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Sending** pe panoul de control.
- Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Default Setting** > **Fax Default** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Redial Times	Setează numărul de încercări de reapelare. Dacă introduceți 0, maşina nu va reapela.
Redial Term	Setează intervalul de timp înainte de reapelarea automată.
Prefix Dial	Setează un prefix de cel mult 5 cifre. Acest prefix este format înainte de a începe formarea numărului de apelare automată. Acest lucru este util pentru accesarea centralelor PABX.
ECM Mode	Trimite faxurile utilizând modul de corectare al erorilor (ECM) pentru a asigura trimiterea fără nicio eroare a faxurilor. Este posibil să dureze mai mult timp.
Send Report	Setează echipamentul să imprime un raport dacă expedierea faxului a fost finalizată cu succes sau nu. Dacă selectați **On-Error**, echipamentul imprimă un raport atunci când o expediere nu s-a finalizat cu succes.
Image TCR	Este imprimat un raport al transmiterii, cu o imagine în miniatură a primei pagini a faxului trimis.
Dial Mode	Setează modul de apelare pe ton sau impuls. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.
Toll Save	Faxurile sunt trimise la o anumită oră pentru a face economii la factura telefonică. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.
Setup Wizard	Uşurează configurarea opțiunilor necesare pentru fax, precum Machine ID, Fax Number, etc.

Meniu fax

Configurare primire

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Receiving** pe panoul de control.
- Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Default Setting** > **Fax Default** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Receive Mode	Selectează modul implicit de primire a faxurilor.
Ring To Answer	Specifică de câte ori să sune maşina înainte de a răspunde la un apel primit.
Stamp RCV Name	Imprimă automat numărul paginii, precum şi data şi ora recepției în partea de jos a fiecărei pagini a faxului recepționat.
RCV Start Code	Inițiază recepția faxului de la un telefon suplimentar conectat la mufa EXT din partea din spate a maşinii. Dacă ridicați receptorul telefonului suplimentar şi auziți tonuri de fax, introduceți codul. Este presetat din fabrică la *9*.
Auto Reduction	Reduce automat dimensiunea paginii faxului primit, pentru a se potrivi cu hârtia încărcată în maşină.
Discard Size	Înlătură o anumită parte din extremitatea faxului primit.
Junk Fax Setup	Blochează toate faxurile nedorite pe care le-ați stocat în memorie ca numere de fax nedorite. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.
DRPD Mode	Permite unui utilizator să răspundă mai multor numere de telefon folosind o singură linie telefonică. Puteți seta maşina să recunoască diferite tipuri de sonerii pentru fiecare număr. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă (consultați "Recepționarea faxurilor utilizând modul DRPD" la pagina 272).
Duplex Print	Imprimă faxurile recepționate pe ambele fețe ale hârtiei. Puteți face economii la hârtie.
• **Doc Box Saving** • **Document Box Saving**	Stochează faxurile primite în caseta comună. Acest meniu este afişat doar atunci când a fost instalată o unitate de stocare în masă (HDD) (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).

Meniu scanare

Funcţia de scanare

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (scanare) > (**Menu**) > **Scan Feature** pe panoul de control.
- Sau apăsați **Setup** > **Machine Setup** > **Default Setting** > **Scan Default** pe ecranul tactil.
- Sau apăsați **Scan** > selectați elementul dorit al meniului de pe ecranul tactil.

Element	Descriere
• **USB Default** • **USB**	Setează destinația scanării pe un USB. Scanați originalele şi salvați imaginile scanate pe un dispozitiv USB.
• **E-mail Default** • **Send Email** • **Custom Email**	Setează destinația scanării către un email. Scanați originalele şi trimiteți imaginile scanate prin email (consultați "Scanare pentru expediere prin e-mail" la pagina 255).
• **FTP Default** • **FTP**	Setează destinația scanării către un server FTP. Scanați originalele şi trimiteți imaginile scanate către un server FTP (consultați "Scanare la server FTP/ SMB" la pagina 256).
• **SMB Default** • **SMB**	Setează destinația scanării către un server SMB. Scanați originalele şi trimiteți imaginile scanate către un server SMB (consultați "Scanare la server FTP/ SMB" la pagina 256).
Send Report	Imprimă un raport de confirmare prin care arată dacă trimiterea imaginii scanate s-a realizat cu succes.
Local PC	Setează destinația scanării la un computer conectat prin usb. Scanați documentele originale şi salvați imaginea scanată într-un director, precum **Documentele mele** (consultați "Scanare de bază" la pagina 65).
Network PC	Setează destinația scanării la un computer conectat la rețea. Scanați documentele originale şi salvați imaginea scanată într-un director, precum **Documentele mele** (consultați "Scanarea de pe o maşină conectată la rețea" la pagina 254).
Document Box	Setează destinația scanării în **Document Box**. Scanați documentele originale şi trimiteți imaginea scanată în spațiul de stocare care este denumit **Document Box** în aparat.

Meniu scanare

Element	Descriere
Shared Boxes	Setează destinația scanării la un folder partajat. Puteți crea şi utiliza folderul partajat (consultați "Utilizarea funcțiilor de partajare folder" la pagina 276).

Configurare scanare

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (scanare) > (**Menu**) > **Scan Setup** pe panoul de control.
- Sau apăsați **Setup** > **Machine Setup** > **Default Setting** > **Scan Default** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
• **Scan Size** • **Original Size**	setează dimensiunea imaginii.
Original Type	Setează tipul documentului original.
Resolution	setează rezoluția imaginii.
Color Mode	setează modul color.
File Format	setează formatul fişierului în care urmează să fie salvată imaginea. Dacă selectați BMP, JPEG, TIFF sau PDF, aveți posibilitatea de a selecta scanarea mai multor pagini.
Darkness	Ajustează nivelul luminozității pentru scanare.
Contrast	Ajustează nivelul contrastului pentru ca imaginea scanată să fie mai deschisă sau mai întunecată decât originalul.

Configurare sistem

Configurare echipament

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup** pe panoul de control.
- Sau apăsați **Setup** > **Machine Setup** > **Initial Setup** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Machine ID	Setează ID-ul maşinii care va fi imprimat în partea superioară a fiecărei pagini de fax trimise.
Fax Number	Setează numărul de fax care va fi imprimat în partea superioară a fiecărei pagini de fax trimise.
Date & Time	Sunt setate data şi ora.
Clock Mode	Este selectat formatul pentru afişarea orei, între 12 ore şi 24 ore.
Form Menu	• **Off:** Imprimă în modul normal. • **Single Form:** Imprimă toate paginile utilizând primul formular. • **Double Form:** Imprimă pagina frontală utilizând primul formular şi pagina de pe verso utilizând al doilea formular.
Select Form	Cadrul de suprapunere reprezintă imagini stocate pe dispozitivul de stocare în masă al imprimantei (HDD), ca fişier de format special care poate fi imprimat în straturi pe orice document.
HDD Spooling	Când este **On**, documentele sunt stocate pe dispozitivul de stocare în masă (HDD), pentru imprimare în rețea.
Language	Este setată limba pentru textul care apare pe afişajul panoului de control.
Default Mode	Setează modul implicit al maşinii între modul fax, modul copiere sau modul scanare.
Default Paper Size	Puteți seta dimensiunea implicită a hârtiei.
Power Save	Este setată durata de aşteptare a maşinii înainte să treacă în modul de economisire a energiei. Când maşina nu primeşte date o perioadă îndelungată de timp, consumul de energie este redus în mod automat.

Configurare sistem

Element	Descriere
Scan PWR Save	Setează durata de aşteptare a scanerului maşinii înainte să treacă în modul de economisire a energiei. Când scanerul nu primeşte date o perioadă îndelungată de timp, consumul de energie este redus automat.
System Timeout	Setează perioada de timp în care maşina reține setările pentru copiere anterior utilizate. După această perioadă de timp, maşina revine la setările de copiere implicite.
Job Timeout	Setează durata de aşteptare a imprimantei înainte de imprimarea ultimei pagini dintr-o lucrare de imprimare care nu se termină cu o comandă de imprimare a paginii.
Wakeup Event	Puteți seta condiția de reactivare din modul de economisire a energiei. Activați elementul. • **Button Press:** Atunci când apăsați orice buton cu excepția butonului de alimentare, maşina se reactivează din modul de economisire a energiei. • **Scanner:** Atunci când introduceți hârtie în alimentatorul pentru documente, maşina se reactivează din modul de economisire a energiei. • **Printer:** Atunci când deschideți sau închideți tava de hârtie, maşina se reactivează din modul de economisire a energiei.

Element	Descriere
Auto Continue	Este determinat dacă maşina continuă imprimarea atunci când detectează că hârtia nu se potriveşte cu setările selectate. • **Off:** Dacă hârtia nu este potrivită, maşina aşteaptă până când introduceți tipul corect de hârtie. • **On:** Dacă survine o nepotrivire a hârtiei, se va afişa un mesaj de eroare. Maşina aşteaptă aproximativ 30 de secunde, apoi şterge automat mesajul şi continuă imprimarea.
• **Altitude Adj.** • **Altitude Adjustment**	Optimizează calitatea imprimării conform cu altitudinea maşinii.
Auto CR	Vă permite să adăugați necesarul retur de car la fiecare trecere la linia următoare, ceea ce este folositor utilizatorilor de Unix sau DOS.
Firmware Version	Afişată versiunea firmware a produsului.
AutoComplete	Propune sugestii în timp ce tastați o adresă de email sau un număr de fax. Aceasta vă permite să găsiți şi să selectați datele fără a le tasta complet.

Configurare sistem

Element	Descriere
• **Tray Chaining** • **Auto Tray Switch**	Determină dacă maşina va continua sau nu imprimarea atunci când detectează că hârtia nu se potriveşte. De exemplu, dacă atât tava 1 cât şi tava 2 sunt alimentate cu hârtie de aceeaşi dimensiune, echipamentul imprimă automat din tava 2 după ce hârtia din tava 1 se termină. Această opțiune nu apare dacă ați selectat **Auto** pentru **Paper Source** din driver-ul imprimantei.
Paper Substit. **Paper Substitution**	Înlocuieşte automat dimensiunea hârtiei pentru driverul imprimantei, pentru a preveni nepotrivirea între Letter şi A4. De exemplu, dacă aveți hârtie A4 în tavă dar ați setat dimensiunea hârtiei pe Letter în driverul imprimantei, maşina va imprima pe hârtie A4 şi viceversa.
Paper Mismatch	Determină dacă să se va lua sau nu în considerare eroarea de nepotrivire a hârtiei. Selectați **Off**, apoi aparatul va continua să imprime chiar dacă există o nepotrivire de hârtie.
PrintBlankPage	Imprimanta detectează datele imprimării de la computer indiferent dacă o pagină este goală sau nu. Puteți seta să imprimați sau să treceți peste pagina goală.

Element	Descriere
Multi-Bin	• **Mode:** Este selectat modul multi-bin pe care doriți să-l utilizați. • **Default Bin:** Este selectată caseta pentru utilizare implicită.
Default Source	Setează tava pentru utilizare implicită.
Address Book	Permite vizualizarea sau imprimarea agendei telefonice sau a listei cu adresele de email.

Configurare sistem

Element	Descriere
Maintenance	• **Clean Drum:** Este curățat tamburul OPC al cartuşului, prin imprimarea unei coli. • **Clean Fuser:** Este curățat cuptorul, prin imprimarea unei coli. • **CLR Empty Msg.:** Această opțiune apare doar atunci când cartuşul tonerului este gol. • **Supplies Info.:** Vă permite să verificați câte pagini au fost imprimate şi cât toner a mai rămas în cartuş. • **TonerLow Alert:** Dacă tonerul din cartuş s-a epuizat, apare un mesaj care informează utilizatorul că trebuie să schimbe cartuşul de toner. Puteți să setați ca acest mesaj să apară sau nu. • **Paper Stacking:** Dacă utilizați aparatul într-un mediu cu umiditate ridicată sau dacă utilizați un suport de imprimare umed din cauza umidității ridicate, colile imprimate din tava de ieşire pot să fie ondulate şi să nu se stivuiască corect. În acest caz, puteți seta maşina să utilizeze această funcție pentru a lăsa colile imprimate stivuite ferm. Însă utilizarea acestei funcții va reduce viteza de imprimare.
Import Setting	Sunt importate în maşină datele stocate pe un stick de memorie USB.
Export Setting	Sunt exportate în maşină datele stocate pe un stick de memorie USB.

Element	Descriere
Toner Save	Prin activarea acestui mod se măreşte durata de viață a cartuşului de toner şi se reduce costul pe pagină comparativ cu cel avut în modul normal, dar scade calitatea imprimării.
Quiet Mode	Puteți reduce zgomotul de imprimare prin activarea acestui meniu. Totuşi, viteza şi calitatea imprimării pot fi afectate.
Eco Settings	Vă permite să economisiți resursele de imprimare şi să protejați mediul înconjurător. • **Default Mode:** Este selectată activarea sau dezactivarea modului Eco. **On force** (**On-Forced**): Setează modul Eco pe activ cu o parolă/ Dacă un utilizator doreşte să activeze/dezactiveze modul Eco, acesta trebuie să introducă parola. • **Select Template (Select Temp.):** Este selectată setarea pentru şablonul eco din SyncThru™ Web Service.
Clear Setting	Setările maşinii sunt restabilite la cele implicite din fabrică.

Configurare sistem

Configurare hârtie

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (**Menu**) > **System Setup** > **Paper Setup** pe panoul de control.
- Sau apăsați **Setup** > **Machine Setup** > **Paper Setup** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Paper Size	Setează dimensiunea hârtiei la A4, Letter sau alte dimensiuni de hârtie, conform necesităților dvs.
Paper Type	Alege tipul hârtiei pentru fiecare tavă.
Paper Source	Selectează din care tavă să fie utilizată hârtia.
Margin	Setează marginile pentru document.
Tray Confirm	Este activat mesajul de confirmare al tăvii. Dacă deschideți şi închideți o tavă, va fi afişată o fereastră unde veți fi întrebați dacă doriți setarea dimensiunii şi tipului hârtiei pentru tava deschisă.

Sunet / Volum

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (**Menu**) > **System Setup** > **Sound/Volume** pe panoul de control.
- Sau apăsați **Setup** > **Machine Setup** > **Initial Setup** > **Sound/Volume** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Key sound	activează şi dezactivează sunetele de taste. Când această opțiune este activată, se aude un ton de fiecare dată când se apasă o tastă.
Alarm Sound	activează şi dezactivează sunetele de alarmă. Când această opțiune este activată, se aude un ton de alarmă la apariția unei erori sau când se termină comunicarea faxului.

Element	Descriere
Speaker	Activează şi dezactivează sunetele emise de linia telefonică prin difuzor, cum ar fi tonul de apel sau tonul de fax. Cu această opțiune setată la **Comm.**, care înseamnă că difuzorul este pornit până când cealaltă maşină răspunde. Puteți regla nivelul volumului utilizând **On Hook Dial**. Puteți regla nivelul volumului difuzorului numai când este conectată linia telefonică. **a** Apăsați pe (fax) pe panoul de control. **b** Apăsați pe **On Hook Dial**. Din difuzor se aude un ton de apel. **c** Apăsați pe săgeți până când volumul ajunge la nivelul dorit. **d** Apăsați pe **On Hook Dial** pentru a salva modificarea şi a reveni la modul disponibil.
Ringer	reglează volumul soneriei. Pentru volumul soneriei, puteți selecta oprit, încet, mediu şi tare.

Raport

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (**Menu**) > **System Setup** > **Report** pe panoul de control.
- Sau apăsați **Setup** > **Machine Setup** > **Reports** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Menu Map	Este imprimată harta meniului care arată aranjamentul şi setările curente ale acestei maşini.
All Reports	Imprimate toate tipurile de rapoarte care sunt furnizate de acest aparat.
Configuration	Este imprimat un raport despre configurarea generală a maşinii.
• **Supplies Info.** • **Supplies Information**	Imprimă pagina cu informațiile despre consumabile.
Address Book	Imprimă toate adresele de e-mail stocate curent în memoria maşinii.

Configurare sistem

Element	Descriere
Demo Page	Este imprimată pagina de probă pentru a verifica dacă maşina imprimă corespunzător sau nu.
Fax Send	Imprimă un raport al trimiterii care include numărul de fax, numărul de pagini, timpul care a trecut de la începerea lucrării, modul de comunicare şi rezultatele comunicării pentru lucrarea de fax. Puteți configura maşina să imprime automat un raport de expediere după fiecare lucrare de fax.
Fax Sent	Imprimăinformații privind faxurile trimise recent.
Fax Received	Imprimă informații privind faxurile primite recent.
Email Sent	Imprimă informații privind email-urile trimise recent.
• **Schedule Jobs** • **Fax Scheduled Jobs**	Imprimă lista cu documentele stocate în momentul respectiv pentru faxurile temporizate, împreună cu timpul de începere şi tipul fiecărei operații.
JunkFax	Imprimă numerele de fax specificate ca numere de fax nedorite.
• **Network Conf.** • **Network Configuration**	Imprimă informații despre conexiunea şi configurația de rețea a maşinii.

Element	Descriere
• **User Auth** • **Local User Authentication**	Listează utilizatorii autorizați care au permisiunea de a utiliza funcția e-mail.
PCL Font	Este imprimată lista cu fonturile PCL.
• **PS Font** • **PS3 Font List**	Printează lista cu fonturile PS/PS3.
EPSON Font	Este imprimată lista cu fonturile EPSON.
KSC5843 Font	Este imprimată lista cu fonturile SC5843.
KSC5895 Font	Este imprimată lista cu fonturile KSC5895.
KSSM Font List	Este imprimată lista cu fonturile KSSM.
• **Net User Auth** • **Network User Authentication**	Printează utilizatorii care s-au conectat la domeniu şi ID-urile acestora.
Usage Counter	Este imprimată o pagină privind utilizarea. Pagina de utilizare afişează numărul total de pagini imprimate.
Fax Options	Printează informațiile unui raport de fax.
• **Stored Job List** • **Stored Jobs**	Sunt imprimate lucrările stocate în acel moment în memoria opțională sau pe un dispozitiv de stocare în masă (HDD).

Element	Descriere
• **Completed Job** • **Completed Jobs**	Este imprimată o listă cu lucrările finalizate.
Accounting Report	Această opțiune este disponibilă şi poate fi utilizată doar atunci când este activat Job Accounting din SyncThru™ Web Admin Service. Puteți imprima un raport privind numărul de imprimări efectuate de fiecare utilizator.

Întreţinerea

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (**Menu**) > **System Setup** > **Maintenance** pe panoul de control.
- Sau apăsați **Setup** > **Machine Setup** > **Initial Setup** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
CLR Empty Msg.	Când cartuşul tonerului este gol, apare această opțiune. Puteți şterge mesajul gol.
Ignore Toner	Puteți seta ca maşina să ignore mesajul despre tonerul gol şi să continue cu imprimarea cu excepția faxurilor primite.
Supplies Life	Afişează indicatorii de durată a rezervelor (consultați "Monitorizarea duratei de viață a consumabilelor" la pagina 80.)
TonerLow Alert	Modifică nivelul pentru alerta de puțin sau toner gol (consultați "Setarea alertei pentru nivel scăzut al tonerului" la pagina 81).
• **Serial Number** • **Serial No.**	Afişează numărul de serie al maşinii. Când sunați pentru asistență sau vă înregistrați ca utilizator pe site-ul web Samsung, puteți găsi acest număr.
Paper Stacking	Activează caracteristica automată de legare a tăvilor. Când o tavă nu este disponibilă din cauza lipsei de hârtie sau nepotrivirii, această opțiune vă permite să alimentați cu hârtie dintr-o altă tavă care este disponibilă.
Color	Vă permite să ajustați setările de culoare, precum nivelul contrastului, înregistrarea culorii, densitatea culorii etc.

Element	Descriere
Ram Disk	Setează o parte a discului ram pentru zona de stocare a lucrării. Utilizarea zonei de stocare activează meniul de gestionare al lucrării (consultați "Gestionarea lucrării" la pagina 217). Acest lucru permite datelor din computerul dvs. să fie trimise la coada de imprimare al discului ram.

Setarea de golire

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (**Menu**) > **System Setup** > **Clear Setting** pe panoul de control.
- Sau apăsați **Setup** > **Machine Setup** > **Restore Options** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
All Settings	Şterge toate datele stocate în memorie şi readuce toate setările la valorile implicite din fabrică.
Printer Setup	Restabileşte toate opțiunile imprimantei la valorile implicite din fabrică.
Paper Setup	Restabileşte toate opțiunile care țin de hârtie la valorile implicite din fabrică.
• **Fax Setup** • **Fax Default**	Restabileşte toate opțiunile care țin de fax la valorile implicite din fabrică.
• **Copy Setup** • **Copy Default**	Restabileşte toate opțiunile care țin de copiere la valorile implicite din fabrică.
• **Scan Setup** • **Scan Default**	Restabileşte toate opțiunile care țin de scanare la valorile implicite din fabrică.
System Setup	Restabileşte toate opțiunile care țin de sistem la valorile implicite din fabrică.
Network Setup	Restabileşte toate opțiunile care țin de rețea la valorile implicite din fabrică (Necesită repornire).
Address Book	Şterge toate adresele de email stocate în memorie.
• **Fax Sent** • **Sent Report**	Şterge toate informațiile despre faxurile expediate.

Element	Descriere
Email Sent	Şterge toate informaţiile despre email-urile expediate.
• **Fax Received** • **Fax RCV Report** • **Rcvd Report**	Şterge toate informaţiile despre faxurile recepţionate.

Gestionarea lucrării

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (**Menu**) > **System Setup** > **Job Manage** pe panoul de control.

Element	Descriere
Active Job	Afişează listele cu lucrări care aşteaptă să fie imprimate.
Store Job	Afişează listele cu lucrări care sunt stocate pe disc.

Element	Descriere
File Policy	Dacă în memorie există deja acelaşi nume atunci când introduceți un nume nou pentru fişier, puteți să îl redenumiți sau să îl suprascrieți.

Suprascriere imagine

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

- Apăsați (**Menu**) > **System Setup** > **ImageOverwrite** pe panoul de control.

Element	Descriere
Manual	Puteți suprascrie memoria USB încorporată pentru a şterge toate datele stocate.

Configurare sistem

configurare USB

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

- Apăsați **USB** pe ecranul tactil.

Opţiune	Descriere
Print From	Afişează lista fişierelor din **File Navigation**. Selectați un fişier pentru printare.
Scan to USB	Setează destinația scanării pe un USB. Scanați originalele şi salvați imaginile scanate pe un dispozitiv USB.
File Manage	Afişează lista fişierelor din **File Navigation**. Selectați un fişier pentru ştergere. Puteți formata dispozitivul USB.
Show Space	Afişează spațiul rămas disponibil.

Configurare emulare

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

- Apăsați (**Menu**) > **Print Setup** > **Emulation** pe panoul de control.

Element	Descriere
Emulation Type	Limbajul maşinii defineşte modul în care computerul comunică cu maşina.
Setup	Sunt selectate setările detaliate pentru tipul de emulare ales.

Configurare sistem

Configurare email

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

- Apăsați **Setup** > **Machine Setup** > **Email Setup** pe ecranul tactil.

Opţiune	Descriere
SMTP Server	Setează configurarea serverului SMTP.
Send to Self	Setează trimiterea către dvs. a email-ului pentru a putea realiza o copie de rezervă sau pentru a-l utiliza ca memento.
Default To Address	Setează o adresă email de destinație ca implicită.
Default From	Setaează o adresă email de expediție ca implicită.
Default Subject	Setează un subiect pentru email ca implicit.

Configurare agendă de adrese

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

- Apăsați **Setup** > **Machine Setup** > **Address Book** pe ecranul tactil.

Opţiune	Descriere
PhoneBook	Adăugă, afişează, imprimă sau şterge agenda telefonică. De asemenea, puteți crea un grup.
Email	Adăugă, afişează, printează sau şterge lista de email-uri. De asemenea, puteți crea un grup.

Configurare casetă cu documente

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Caracteristică casetă documente

- Apăsați (**Menu**) > **Document Box** > **Doc Box Feature** pe panoul de control.

Opţiune	Descriere
Add From Scan	Documentele scanate sunt stocate într-o casetă. Fişierul stocat va fi denumit automat "anlunăziorăminutsecundă".
Task From Box	Printează un document dintr-o casetă.

Doc Box Setup

- Apăsați (**Menu**) > **Document Box** > **Doc Box Setup** pe panoul de control.

Opţiune	Descriere
Add From Scan	Setează opțiunile implicite pentru stocarea documentului într-o casetă.
Task From Box	Setează opțiunile implicite pentru imprimarea documentului dintr-o casetă.

Configurare sistem

Configurarea reţelei

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

- Apăsați (**Menu**) > **Network** pe panoul de control,
- Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Network Setup** pe ecranul tactil.

Opţiune	Descriere
TCP/IP (IPv4)	Este selectat protocolul corespunzător şi sunt configurați parametrii pentru utilizarea mediului de rețea. Trebuie setați numeroşi parametri. Dacă nu sunteți siguri în această privință, nu efectuați nicio operațiune sau apelați la administratorul de rețea.
TCP/IP (IPv6)	Selectați această opțiune pentru a utiliza mediul de rețea prin intermediul IPv6 (consultați "Configurarea IPv6" la pagina 156).
Ethernet Speed	Configurați viteza de transmitere a rețelei.
802.1x	Puteți selecta autentificarea utilizatorului pentru a comunica în rețea. Pentru informații detaliate, consultați administratorul de rețea.
Wireless	Selectați această opțiune pentru a utiliza rețeaua fără fir.
Clear Setting	Reface setările de rețea la valorile implicite. (Necesită repornire).
• **Network Conf.** • **Network Configuration**	Această listă prezintă informații despre conexiunea şi configurația de rețea a maşinii.
Net. Activate	Puteți seta dacă doriți activarea sau dezactivarea Ethernet.
Http Activate	Puteți alege dacă să folosiți sau nu opțiunea SyncThru™ Web Service.

Configurare admin

Element	Descriere
Password Protect	Este setată parola pentru a avea acces la meniul **Admin Setup**. Selectați **On** pentru a utiliza această opțiune şi introduceți parola.
Change Password	Este modificată parola maşinii pentru a accesa **Admin Setup**.
Maintenance	• **Clean Fuser:** Este curățat cuptorul, prin imprimarea unei coli. Coala imprimată prezintă reziduuri de toner pe ea. • **CLR Empty Msg.:** Împiedică apariția pe afişaj a mesajului **Toner Low Alert**. • **Supplies Info.:** Vă permite să verificați câte pagini au fost imprimate şi cât toner a mai rămas în cartuş. • **Toner Low Alert:** Dacă tonerul din cartuş s-a epuizat, apare un mesaj care informează utilizatorul că trebuie să schimbe cartuşul de toner. Puteți să setați ca acest mesaj să apară sau nu. • **Ram Disk:** Este activat/dezactivat discul RAM pentru gestionarea lucrărilor. În funcție de dimensiunea memoriei opționale instalate, puteți seta dimensiunea discului RAM între 32 şi 64 MB. Această opțiune nu este afişată dacă ați instalat un dispozitiv de stocare în masă (HDD).

Configurare personalizată

Acest meniu apare doar atunci când este instalată aplicația web **XOA** (eXtensible Open Architecture). Pentru a utiliza acest meniu contactați administratorul.

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

- Apăsați (**Menu**)) > **Custom** de pe panoul de control.

4. Caracteristici speciale

Acest capitol explică caracteristicile speciale ale copierii, scanării, utilizării faxului şi imprimării.

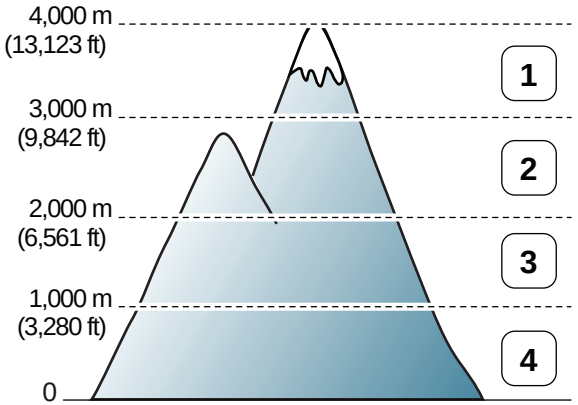
- **Reglarea altitudinii** 225
- **Stocarea adresei de e-mail** 226
- **Introducerea diverselor caractere** 228
- **Configurarea agendei de adrese pentru fax** 230
- **Înregistrarea utilizatorilor autorizaţi** 234
- **Caracteristici imprimare** 235
- **Caracteristici scanare** 253
- **Caracteristici fax** 264
- **Utilizarea funcţiilor de partajare folder** 276
- **Utilizarea caracteristicilor unităţii de memorie/hard** 277

- Procedurile din acest capitol sunt bazate, în principal, pe Windows 7.
- Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

Reglarea altitudinii

Calitatea imprimării este influențată de presiunea atmosferică, determinată de înălțimea față de nivelul mării la care se află echipamentul. Următoarele informații vă vor ghida în legătură cu modul de setare a maşinii pentru o calitate optimă a imprimării.

Înainte de a seta valoarea altitudinii, identificați altitudinea la care vă aflați.



1 **High 3**
2 **High 2**
3 **High 1**
4 **Normal**

Puteți seta valoarea altitudinii din **Device Settings** în programul Samsung Easy Printer Manager sau secțiunea **Machine** în programul Printer Settings Utility.

- Pentru utilizatorii de Windows şi Macintosh, consultați "Device Settings" la pagina 288.
- Pentru utilizatorii de Linux, consultați "Utilizarea programului Smart Panel" la pagina 291.

- Dacă imprimanta dvs. este conectată la rețea, puteți seta altitudinea cu ajutorul SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 282).
- Puteți seta altitudinea şi din opțiunea **System Setup** de pe afişajul maşinii (consultați "Setări de bază ale maşinii" la pagina 40).

Stocarea adresei de e-mail

Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

Puteți configura agenda de adrese cu adrese de e-mail pe care le utilizați în mod frecvent prin SyncThru™ Web Service putând apoi introduce uşor şi rapid adresele în mesajele de e-mail prin introducerea numerelor atribuite adreselor respective în agenda de adrese.

Stocarea pe maşina dvs.

Pentru a scana şi a expedia o imagine ca ataşament la un email, trebuie să configurați adresa de email utilizând SyncThru™ Web Service.

1. Accesați SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 282).
2. Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.
3. Introduceți **ID** şi **Password**, apoi faceți clic pe **Login**.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
4. Faceți clic pe **Address Book** > **Individual** > **Add**.
5. Selectați **Speed No.** şi introduceți adresa de e-mail şi numărul de fax.

Dacă trebuie să setați informațiile de server SMB sau FTP, selectați SMB sau FTP şi setați informațiile.

6. Faceți clic pe **Apply**.
7. Dacă alcătuiți un grup, faceți clic pe **Address Book** > **E-mail Group** > **Add Group**.
8. Selectați **Speed No.** şi introduceți **Group Name**.

Puteți adăuga cu uşurință o adresă individuală dacă selectați **Yes** pentru **Add individual(s) after this group is created**.

9. Faceți clic pe **Apply**.

Stocarea adresei de e-mail

Căutarea unei adrese de email

Căutarea secvenţială în memorie

1 Selectați (scanare) > (**Address Book**) > **Search&Send** > Selectați un grup de adrese > **All** pe panoul de control.

Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Email** > **View List** > **Individual** sau **Group** pe ecranul tactil.

2 Căutați prin întreaga memorie în ordine alfabetică (numerică), şi selectați numele şi adresa dorită.

Căutarea prin introducerea unei prime litere

1 Selectați (scanare) pe panoul de control.

2 Apăsați (**Address Book**) > **Search&Send** > Selectați un grup de adrese > **ID** pe panoul de control.

3 Introduceți primele litere ale numelui pe care îl doriți.

4 Apăsați pe săgeți până când apar numele şi numărul dorite.

Introducerea diverselor caractere

Pe măsură ce executați diferite sarcini, va trebui să introduceți nume şi numere. De exemplu, când configurați maşina, introduceți numele dvs. sau numele societății şi numărul de fax. Când stocați în memorie numere de fax sau adrese de e-mail, trebuie, de asemenea, să introduceți numele corespunzătoare.

Introducerea caracterelor alfanumerice

Apăsați butonul până când litera corectă apare pe afişaj. De exemplu, pentru a introduce litera O, apăsați pe 6, pe care este inscripționat MNO. De fiecare dată când apăsați pe 6, afişajul indică o literă diferită, M, N, O, m, n, o şi, la final, 6. Pentru a găsi litera pe care doriți s-o introduceți, consultați "Literele şi numerele de pe tastatură" la pagina 228.

- Puteți introduce un spațiu apăsând de două ori pe 1.
- Pentru a şterge ultima cifră sau caracter, apăsați pe butonul săgeată stânga/dreapta sau sus/jos.

Literele şi numerele de pe tastatură

- Seturile cu caractere speciale pot să difere de cele ale maşinii dvs., în funcție de opțiunile sale şi de model.
- Unele dintre următoarele valori cheie pot să nu apară, în funcție de lucrarea pe care o faceți.

Tastă	Numerele, literele sau caracterele atribuite
1	@ / . ’ 1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	& + - , 0

Introducerea diverselor caractere

Tastă	Numerele, literele sau caracterele atribuite
*	* % _ ~ ! # $ ( ) [ ] (Aceste simboluri sunt disponibile atunci când tastați pentru autentificarea de rețea)
#	# = | ? " : { } < > ; (Aceste simboluri sunt disponibile atunci când tastați pentru autentificarea de rețea)

Configurarea agendei de adrese pentru fax

Puteți configura un număr rapid pentru numerele de fax pe care le utilizați în mod frecvent prin SyncThru™ Web Service putând apoi introduce uşor şi rapid numerele de fax prin introducerea numerelor de locație atribuite acestora în agenda de adrese.

Înregistrarea unui număr de apelare rapidă

1 Selectați (fax) > (**Address Book**) > **New&Edit** > **Speed Dial** din panoul de control.

Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Individual** > (opțiuni) > **Add** pe ecranul tactil.

2 Introduceți un număr de apelare rapidă şi apăsați **OK**.

Dacă un element este deja înregistrat în numărul de apelare rapidă pe care îl alegeți, pe ecran este afişat mesajul pentru a-l putea modifica. Pentru a relua înregistrarea cu un nou număr de apelare rapidă, apăsați (**Back**).

3 Introduceți numele dorit şi apăsați pe **OK**.

4 Introduceți numărul de fax dorit şi apăsați pe **OK**.

5 Apăsați butonul (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Utilizarea numerelor de apelare rapidă

Când sunteți solicitat să introduceți un număr de destinație atunci când expediați un fax, introduceți numărul de apelare rapidă la care ați stocat numărul dorit.

- Pentru un număr de apelare rapidă format dintr-o singură cifră (0 – 9), țineți apăsat butonul corespunzător cifrei respective de pe tastatura numerică, mai mult de 2 secunde.
- Pentru un număr de apelare rapidă format din două sau trei cifre, apăsați butonul (butoanele) primei (primelor) cifre şi apoi mențineți apăsat butonul ultimei cifre, mai mult de 2 secunde.
- Puteți imprima lista agendei de adrese selectând (fax) > (**Address Book**) > **Print**.

Configurarea agendei de adrese pentru fax

Editarea numerelor de apelare rapidă

1 Selectați (fax) > (**Address Book**) > **New&Edit** > **Speed Dial** din panoul de control.

Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Individual** pe ecranul tactil.

2 Introduceți numărul de apelare rapidă pe care doriți să îl editați şi apăsați pe **OK**.

3 Modificați numele şi apăsați pe **OK**.

4 Modificați numărul de fax şi apăsați pe **OK**.

5 Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Înregistrarea unui număr de apelare de grup

1 Selectați (fax) > (**Address Book**) > **New&Edit** > **Group Dial** din panoul de control.

Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Group** > (opțiuni) > **Add** pe ecranul tactil.

2 Introduceți un număr de apelare pentru grup şi apăsați **OK**.

Dacă un element este deja înregistrat în numărul de apelare rapidă pe care îl alegeți, pe ecran este afişat mesajul pentru a-l putea modifica. Pentru a relua înregistrarea cu un nou număr de apelare rapidă, apăsați (**Back**).

3 Căutați introducând primele litere ale numelui de apelare rapidă pe care doriți să-l adăugați la grup.

4 Selectați numele şi numărul dorite şi apăsați pe **OK**.

5 Selectați **Yes** când apare **Add?**.

6 Repetați pasul 3 pentru a include în grup alte numere de apelare rapidă.

7 Când ați terminat selectați **No** când apare **Another No.?** şi apăsați **OK**.

8 Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Configurarea agendei de adrese pentru fax

Editarea numerelor de apelare din grup

1. Selectați (fax) > (**Address Book**) > **New&Edit** > **Group Dial** din panoul de control.

   Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Next** >**Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Group** pe ecranul tactil.

2. Introduceți numărul de apelare de grup pe care doriți să îl editați şi apăsați pe **OK**.

3. Introduceți un nou număr de apelare rapidă şi apăsați **OK**, apoi apare **Add?**.

   Introduceți un număr de apelare rapidă stocat în grup şi apăsați **OK**, este afişat **Delete?**.

4. Apăsați pe **OK** pentru a adăuga sau a şterge numărul.

5. Repetați pasul 3 pentru a adăuga sau şterge mai multe numere.

6. Selectați **No** când apare **Another No.?** şi apăsați **OK**.

7. Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Căutarea unei intrări în agenda de adrese

Există două modalități de a căuta un număr în memorie. Puteți fie să căutați secvențial de la A la Z, fie să căutați prin introducerea primelor litere ale numelui asociat cu numărul.

1. Selectați (fax) > (**Address Book**) > **Search&Dial** > **Speed Dial** or **Group Dial** de pe panoul de control.

2. Introduceți **All** sau **ID** şi apoi apăsați **OK**.

3. Apăsați numele şi numărul sau butonul tastaturii etichetat cu litera pe care doriți s-o căutați.

   De exemplu, dacă doriți să găsiți numele „MOBIL”, apăsați butonul **6**, care este inscripționat cu „MNO.”

4. Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Configurarea agendei de adrese pentru fax

Imprimarea agendei de adrese

Puteți verifica setările din (**Address Book**) imprimând o listă.

1. Selectați (fax) > (**Address Book**) > **Print** din panoul de control.
2. Apăsați **OK**.

   Maşina începe operațiunea de imprimare.

Înregistrarea utilizatorilor autorizaţi

Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

Dacă ați conectat aparatul la o rețea şi ați configurat corect parametrii rețelei, aveți posibilitatea să scanați şi să trimiteți imagini prin rețea. Pentru a trimite imaginea scanată prin e-mail sau prin serverul de rețea în siguranță, trebuie să întregistrați informațiile de cont ale utilizatorilor autorizați pe maşina dvs. utilizând SyncThru™ Web Service.

1. Accesați SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 282).
2. Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.
3. Introduceți **ID** şi **Password**, apoi faceți clic pe **Login**.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
4. Faceți clic pe **Security** > **User Access Control** > **Authentication**.
5. Selectați **Local Authentication** în **Authentication Method** şi faceți clic pe **Apply**.
6. Faceți clic pe **OK** în fereastra de confirmare.
7. Faceți clic pe **User Profile** > **Add**.
8. Introduceți **User Name**, **Login ID**, **Password**, **Confirm Password**, **E-mail Address**, şi **Fax Number**.

Puteți adăuga cu uşurință o adresă individuală dacă selectați **Yes** pentru **Add individual(s) after this group is created**.

9. Faceți clic pe **Apply**.

Caracteristici imprimare

- Pentru funcții elementare de imprimare, consultați Ghidul de bază (consultați "Noțiuni de bază despre imprimare" la pagina 55).
- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

Modificarea setărilor implicite de imprimare

1. Faceți clic pe meniul **Start** din Windows.
2. Selectați **Panou de control** > **Dispozitive şi imprimante**.
3. Faceți clic dreapta pe echipamentul dvs.
4. Selectați **Preferinţe imprimare**.

Dacă **Preferinţe imprimare** prezintă marcajul ►, puteți selecta alte drivere de imprimantă conectate la imprimanta selectată.

5. Modificați setările în fiecare filă.
6. Faceți clic pe **OK**.

Dacă doriți să modificați setările pentru fiecare lucrare de imprimare, modificați-le în **Preferinţe imprimare**.

Setarea maşinii dvs. ca echipament implicit

1. Faceți clic pe meniul **Start** din Windows.
2. Selectați **Panou de control** > **Dispozitive şi imprimante**.
3. Selectați maşina dvs.
4. Faceți clic dreapta pe maşina dvs. şi selectați **Setare ca imprimantă implicită**.

Dacă **Preferinţe imprimare** prezintă marcajul ►, puteți selecta alte drivere de imprimantă conectate la imprimanta selectată.

Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare

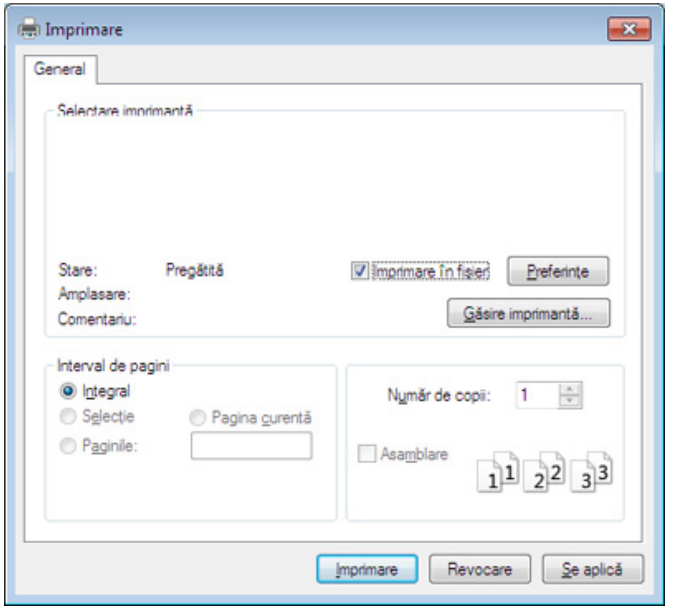
Driver imprimantă XPS: utilizat pentru a tipări în formatul de fişiere XPS.

- Consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7.
- Dreiverul de imprimant XPS poate fi instalat numai pe Windows Vista OS sau o versiune ulterioară.
- Instalați memorie opțională când lucrarea XPS nu se tipăreşte deoarece imprimanta nu dispune de memorie liberă.
- Pentru modelele care oferă driverul XPS pe CD-ul cu software:
  - Puteți instala driverul de imprimantă XPS atunci când introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM. Când se afişează fereastra de instalare, selectați **Advanced Installation** > **Custom Installation**. Puteți selecta driverul de imprimantă XPS în fereastra **Select Software and Utilities to Install**.
- Pentru modelele care oferă driverul XPS de pe site-ul web Samsung, www.samsung.com > find your product> Support sau descărcări.

Imprimarea într-un fişier (PRN)

În anumite cazuri, veți dori să salvați datele de imprimare într-un fişier.

1 Bifați caseta **Print to file** din fereastra **Print**.



2 Faceți clic pe **Print**.

3 Tastați calea de destinație şi numele fişierului şi apoi faceți clic pe **OK**.

De exemplu, **c:\Temp\file name**.

Dacă tastați doar numele fişierului, acesta este salvat automat în **Documentele mele**, **Documente şi setări**, sau **Utilizatori**. Folderul în care se salvează poate fi diferit, în funcție de sistemul de operare folosit sau de aplicație.

Caracteristici imprimare

Înţelegerea caracteristicilor speciale ale imprimantei

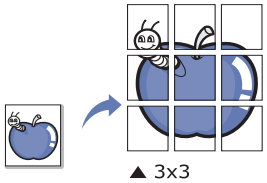
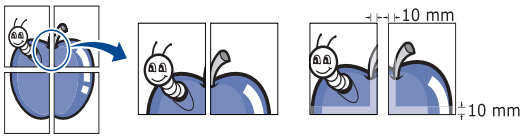
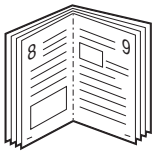
Puteți configura setările avansate când utilizați maşina dvs.

Pentru a beneficia de caracteristicile imprimantei, oferite de driverul imprimantei, faceți clic pe **Proprietăţi** sau **Preferinţe** în ferestra **Imprimare** a aplicației, pentru a modifica setările de imprimare. Numele maşinii, care apare în fereastra cu proprietățile imprimantei, poate să difere în funcție de maşina utilizată.

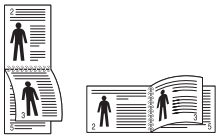
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.
- Selectați meniul **Help** sau faceți clic pe butonul ? din fereastră sau apăsați **F1** pe tastatură şi faceți clic pe orice opțiune despre care doriți să aflați mai multe informații (consultați "Utilizarea ajutorului" la pagina 57).

Element	Descriere
Multiple Pages per Side 	Este selectat numărul de pagini pe care să le imprimați pe o singură coală de hârtie. Pentru a imprima mai multe pagini pe o singură coală, dimensiunea paginilor va fi redusă iar paginile vor fi aranjate în ordinea specificată de dvs. Puteți imprima până la 16 pagini pe o singură coală.

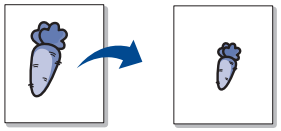
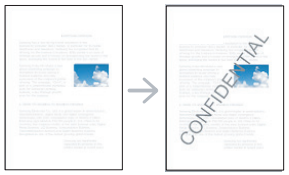
Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Poster Printing  	Este imprimată o singură pagină de document pe 4 (poster 2x2), 9 (poster 3x3), sau 16 (poster 4x4) coli de hârtie, pentru îmbinarea ulterioară a colilor într-un singur document de dimensiunea unui poster. Selectați valoarea pentru **Poster Overlap**. Specificați **Poster Overlap** în milimetri sau țoli selectând butonul radio din colțul din dreapta sus al filei **Basic** pentru a uşura lipirea colilor împreună. 
Booklet Printing[a]  	Este imprimat documentul pe ambele fețe ale colii de hârtie şi sunt aranjate paginile astfel încât hârtia să poată fi pliată în două după imprimare pentru a realiza o broşură. • Dacă doriți să imprimați o broşură, trebuie să imprimați pe suport de imprimare de dimensiunile Letter, Legal, A4, US Folio sau Oficio. • Opțiunea **Booklet Printing** nu este disponibilă pentru toate dimensiunile de hârtie. Selectați opțiunea **Size** disponibilă, din fila **Paper** pentru a vedea ce dimensiuni pentru hârtie sunt disponibile. • Dacă selectați o dimensiune de hârtie indisponibilă, această opțiune poate fi anulată automat. Selectați doar hârtie disponibilă (hârtie fără semnul ⚠ sau ⊗).

Caracteristici imprimare

Element	Descriere
• **Double-sided Printing** • **Double-sided Printing (Manual)**[a]	Imprimarea se realizează pe ambele fețe ale unei coli de hârtie (duplex). Înainte de a imprima, stabiliți orientarea documentului. • Puteți utiliza această caracteristică cu hârtie de dimensiunile Letter, Legal, A4, US Folio, sau Oficio. • Dacă maşina dvs. nu are unitate duplex, trebuie să terminați comanda de imprimare în mod manual. Maşina imprimă întâi fiecare a doua pagină a documentului. După aceasta, pe calculatorul dvs. apare un mesaj. • Caracteristica **Skip Blank Pages** nu este disponibilă când selectați opțiunea duplex.
• **Double-sided Printing** • **Double-sided Printing (Manual)**[a]	• **Printer Default:** Dacă selectați această opțiune, această funcție este determinată de setările efectuate prin intermediul panoului de control al maşinii. Această opțiune este disponibilă numai atunci când utilizați driverul de imprimantă PCL/XPS. • **None:** Dezactivează această caracteristică. • **Long Edge:** această opțiune este formatul convențional utilizat la legarea cărților. • **Short Edge:** această opțiune este formatul convențional utilizat pentru calendare.  • **Reverse Double-Sided Printing:** Bifați această opțiune pentru a inversa ordinea imprimării atunci când imprimați duplex. Această opțiune nu este disponibilă atunci când folosiți **Double-sided Printing (Manual)**.

Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Paper Options 	Este modificată dimensiunea documentului pentru a apărea mai mare sau mai mic pe pagina imprimată, prin introducerea unui procentaj cu care să se realizeze mărirea sau micşorarea documentului.
Watermark 	Opțiunea filigran vă permite să imprimați text peste un document existent. De exemplu, o folosiți când doriți să imprimați cu litere gri, mari, textul “**DRAFT**” sau “**CONFIDENTIAL**” în diagonală, pe prima pagină sau pe toate paginile unui document.
Watermark **(Crearea unui filigran)**	**a** Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Preferinţe imprimare**. **b** Faceți clic pe fila **Advanced**, selectați **Edit** din lista derulantă **Watermark**. Apare fereastra **Edit Watermarks**. **c** Introduceți mesajul text în caseta **Watermark Message**. Puteți introduce până la 256 de caractere. Mesajul se afişează în fereastra de examinare.
Watermark **(Editarea unui filigran)**	**a** Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Preferinţe imprimare**. **b** Faceți clic pe fila **Advanced**, selectați **Edit** din lista derulantă **Watermark**. Apare fereastra **Edit Watermarks**. **c** Selectați filigranul pe care doriți să-l editați din lista **Current Watermarks** şi modificați mesajul filigranului şi opțiunile. **d** Faceți clic pe **Update** pentru a salva modificările. **e** Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Print**.
Watermark **(Ştergerea unui filigran)**	**a** Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Preferinţe imprimare**. **b** Faceți clic pe fila **Advanced**, selectați **Edit** din lista derulantă **Watermark**. Apare fereastra **Edit Watermarks**. **c** Selectați din lista **Current Watermarks** filigranul pe care doriți să îl ştergeți şi faceți clic pe **Delete**. **d** Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Print**.

Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Overlay[a] 	Această opțiune este disponibilă numai atunci când utilizați driverul de imprimantă PCL/SPL (consultați "Software" la pagina 8). O suprapunere este un text şi/sau o imagine stocate pe hard disk-ul computerului (HDD) ca fişier cu format special care poate fi imprimat pe orice document. Suprapunerile se utilizează deseori în locul hârtiei cu antet. În locul utilizării antetului preimprimat, puteți crea o suprapunere care să conțină exact aceleaşi informații care există în antet. Pentru a imprima o scrisoare cu antetul societății dvs., nu aveți nevoie să încărcați în maşină o hârtie cu antet preimprimat. imprimați suprapunerea antetului pe documentul dvs. Pentru a utiliza un fişier de suprapunere, trebuie să creați un nou fişier de suprapunere care să conțină sigla sau imaginea dvs. • Dimensiunea documentului de suprapunere trebuie să fie aceeaşi cu cea a documentului pe care îl imprimați cu suprapunere. Nu creați o suprapunere cu filigran. • Rezoluția fişierului de suprapunere trebuie să fie aceeaşi cu cea a documentului pe care îl imprimați cu suprapunere.
Overlay[a] **(Crearea unei pagini noi de suprapunere)**	**a** Pentru a salva documentul ca suprapunere, accesați **Preferinţe imprimare**. **b** Faceți clic pe fila **Advanced** şi selectați **Edit** din lista derulantă **Text**. Apare fereastra **Edit Overlay**. **c** În fereastra **Edit Overlay**, faceți clic pe **Create**. **d** În fereastra **Salvare ca**, tastați un nume de cel mult opt caractere în caseta **File name**. Selectați calea de destinație, dacă este necesar (implicit, aceasta este C:\Formover). **e** Faceți clic pe **Save**. Numele apare în **Overlay List**. **f** Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Print**. Fişierul nu se imprimă. În schimb, este stocat pe hard disk-ul computerului dvs.

Element	Descriere
Overlay[a] **(Utilizarea unei pagini de suprapunere)**	**a** Faceți clic pe fila **Advanced**. **b** Selectați suprapunerea dorită din lista derulantă **Text**. **c** Dacă fişierul suprapus dorit nu apare în lista derulantă **Text**, selectați **Edit...** din listă şi faceți clic pe **Load**. Selectați fişierul suprapus pe care doriți să îl utilizați. Dacă fişierul dorit a fost stocat pe un suport extern, puteți, de asemenea, încărca fişierul atunci când accesați fereastra **Deschidere**. După selectarea fişierului, faceți clic pe **Deschidere**. Fişierul apare în caseta **Overlay List** şi poate fi utilizat pentru imprimare. Selectați suprapunerea din caseta **Overlay List**. **d** Dacă este necesar, bifați caseta **Confirm Page Overlay When Printing**. Dacă este bifată această casetă, va apărea o fereastră de mesaj de fiecare dată când trimiteți un document pentru imprimare, în care vi se va cere să confirmați imprimarea unei suprapuneri pe documentul dvs. Dacă această casetă nu este bifată şi a fost selectată o suprapunere, suprapunerea va fi imprimată în mod automat pe document. **e** Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Imprimare**.
Overlay[a] **(Ştergerea unei pagini de suprapunere)**	**a** În fereastra **Printing Preferences**, faceți clic pe fila **Advanced**. **b** Selectați **Edit** din lista derulantă **Text**. **c** Selectați din caseta **Overlay List** suprapunerea pe care doriți să o ştergeți. **d** Faceți clic pe **Delete**. **e** Când apare fereastra cu mesajul de confirmare, faceți clic pe **Yes**. **f** Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Print**. Puteți şterge fişierele de suprapunere pe care nu le mai utilizați.

Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Print Mode	• Această funcție este disponibilă doar dacă ați instalat memoria opțională sau un dispozitiv de stocare în masă (HDD) (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10). • În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. • **Print Mode:** Setarea implicită **Print Mode** este **Normal**, care este pentru imprimare fără a salva fişierul de imprimare în memorie. - **Normal:** Acest mod imprimă fără a vă stoca documentul în memoria opțională. - **Proof:** Acest mod este util când imprimați mai mult de o copie. Puteți imprima mai întâi o copie pentru a verifica, apoi puteți imprima şi celelalte copii. - **Confidential:** Acest mod se foloseşte pentru imprimarea documentelor confidențiale. Pentru a imprima, trebuie să introduceți o parolă. - **Store:** Selectați această setare pentru a salva documentul pe dispozitivul de stocare în masă (HDD) fără a-l imprima. - **Store and Print:** Acest mod este utilizat atunci când imprimarea şi stocarea documentului se realizează în acelaşi timp. - **Spool:** Această opțiune poate fi utilă atunci când aveți de-a face cu volume mari de date. Dacă selectați această setare, imprimanta trimite documentul în dispozitivul de stocare în masă (HDD) şi apoi îl imprimă din coada dispozitivului de stocare în masă (HDD), reducând din solicitarea computerului. - **Print Schedule:** Selectați această setare pentru a imprima documentul la o anumită oră. • **User ID:** Această opțiune este folosită atunci când doriți să găsiți un fişier salvat folosind panoul de control. • **Job Name:** Această opțiune este folosită atunci când doriți să găsiți un fişier salvat folosind panoul de control.

Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Job Encryption	Mai întâi sunt criptate datele de imprimare, apoi sunt transmise către maşină. Această caracteristică protejează informațiile de imprimare chiar dacă datele sunt luate dintr-o rețea. Caracteristica **Job Encryption** este activată doar dacă dispozitivul de stocare în masă (HDD) este instalat. Dispozitivul de stocare în masă (HDD) este utilizat pentru a decripta datele de imprimare (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).

a. Această opțiune nu este disponibilă atunci când folosiți driverul XPS.

Caracteristici imprimare

Folosirea programuluiDirect Printing Utility

- Direct Printing Utility poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Software" la pagina 8).
- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemelor de operare Windows OS.

Ce este Direct Printing Utility?

Direct Printing Utility este un program care trimite fişierele PDF direct la maşină fără ca deschiderea fişierului să fie necesară.

Pentru a instala acest program, selectați **Advanced Installation** > **Custom Installation** şi bifați acest program atunci când instalați driverul imprimantei.

- Dispozitivul de stocare în masă (HDD) trebuie instalat pe maşină, pentru a imprima fişiere folosind acest program. (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).
- Nu puteți imprima fişiere PDF al căror acces este restricționat. Dezactivați funcția de restricționare a imprimării şi reîncercați imprimarea.
- Nu puteți imprima fişiere PDF care sunt protejate de o parolă. Dezactivați funcția de protejare prin parolă şi reîncercați imprimarea.
- Dacă un fişier PDF poate sau nu să fie imprimat folosind programul Direct Printing Utility depinde de modul în care a fost creat fişierul PDF.
- Programul Direct Printing Utility acceptă fişiere PDF în versiunea 1.7 şi anterioare. Pentru versiuni ulterioare, trebuie să deschideți fişierul pentru a-l imprima.

Imprimarea

Există mai multe modalități prin care puteți imprima utilizând Direct Printing Utility.

1. Din meniul **Start** selectați **Programe** sau **Toate programele** > **Samsung Printers** > **Direct Printing Utility** > **Direct Printing Utility**.

   Se deschide fereastra Direct Printing Utility.

2. Selectați maşina dvs. din lista derulantă **Select Printer** şi faceți clic pe **Browse**.

3. Selectați fişierul pe care doriți să îl imprimați şi faceți clic pe **Open**.

   Fişierul este adăugat în secțiunea **Select Files**.

4. Personalizați setările maşinii conform necesităților dvs.

5. Faceți clic pe **Print**. Fişierul PDF selectat este trimis la maşină.

Caracteristici imprimare

Utilizarea meniului contextual

1. Faceți clic dreapta pe fişierul PDF pe care doriți să îl imprimați şi selectați **Direct Printing**.

   Se deschide fereastra Direct Printing Utility cu fişierul PDF adăugat.

2. Selectați maşina pe care doriți să o utilizați.
3. Particularizați setările maşinii.
4. Faceți clic pe **Print**. Fişierul PDF selectat este trimis la maşină.

Imprimare pe Macintosh

În funcție de modele sau de opțiuni, este posibil ca unele caracteristici să nu fie disponibile. Înseamnă că funcțiile nu sunt acceptate.

Imprimarea unui document

Când imprimați din Macintosh, este necesar să verificați setările driver-ului de imprimantă din fiecare aplicație pe care o utilizați. Urmați paşii de mai jos pentru a imprima din Macintosh:

1. Deschideți documentul pentru imprimat.
2. Deschideți meniul **File** şi faceți clic pe **Page Setup** (**Document Setup** din unele aplicații).
3. Alegeți dimensiunea hârtiei, orientarea, modificarea, alte opțiuni şi asigurați-vă că maşina dvs. este selectată. Faceți clic pe **OK**.
4. Deschideți meniul **File** şi faceți clic pe **Print**.
5. Alegeți numărul copiilor şi indicați paginile pe care doriți să le imprimați.
6. Faceți clic pe **Print**.

Modificarea setărilor imprimantei

Puteți configura setările avansate când utilizați maşina dvs.

Deschideți o aplicație şi selectați **Print** din meniul **File**. Numele maşinii, care apare în fereastra cu proprietățile imprimantei, poate să difere în funcție de maşina utilizată. Cu excepția numelui, componența ferestrei de proprietăți ale imprimantei este similară cu următoarele.

Caracteristici imprimare

Imprimarea mai multor pagini pe o singură foaie

Puteți imprima mai multe pagini pe o singură coală de hârtie. Această caracteristică este un mod rentabil de a imprima pagini ciornă.

1. Deschideți o aplicație şi selectați **Print** din meniul **File**.
2. Selectați **Layout** din lista derulantă din **Orientation**. Selectați numărul de pagini pe care doriți să le imprimați pe o coală, din lista derulantă **Pages per Sheet**.
3. Selectați celelalte opțiuni pe care doriți să le utilizați.
4. Faceți clic pe **Print**.

   Maşina imprimă numărul selectat de pagini pe o singură coală de hârtie.

Imprimarea pe ambele feţe ale hârtiei

În funcție de modele sau de opțiuni, este posibil ca unele caracteristici să nu fie disponibile. Înseamnă că funcțiile nu sunt suportate (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).

Înainte de a imprima în modul duplex, decideți pe care margine veți lega documentul finalizat. Opțiunile de legare sunt după cum urmează:

- **Long-Edge Binding:** Această opțiune este formatul convențional utilizat la legarea cărților.
- **Short-Edge Binding:** Această opțiune este tipul utilizat deseori pentru calendare.

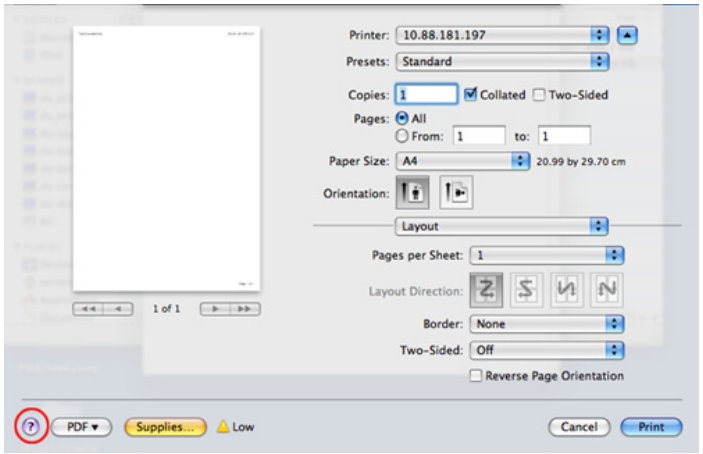
1. Din aplicația Macintosh, selectați **Print** din meniul **File**.
2. Selectați **Layout** din lista derulantă din **Orientation**.
3. Selectați o orientare de legare din opțiunea **Two-Sided**.
4. Selectați celelalte opțiuni pe care doriți să le utilizați.
5. Faceți clic pe **Print**, iar maşina va imprima pe ambele fețe ale hârtiei.

Dacă imprimați mai mult de 2 copii, prima şi a doua copie s-ar putea copia pe aceeaşi coală de hârtie. Evitați imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei atunci când imprimați mai mult de 1 copie.

Caracteristici imprimare

Utilizarea ajutorului

Faceți clic pe semnul de întrebare din colțul stânga jos al ferestrei şi faceți clic pe opțiunea despre care doriți să aflați informații. Apare o fereastră mesaj cu informații despre caracteristicile acelei opțiuni care sunt furnizate de driver.



Imprimare pe Linux

În funcție de modele sau de opțiuni, este posibil ca unele caracteristici să nu fie disponibile. Înseamnă că funcțiile nu sunt acceptate.

Imprimarea din aplicaţii

Există numeroase aplicații Linux care vă permit să imprimați utilizând Common UNIX Printing System (CUPS). Puteți utiliza maşina pentru imprimare din orice astfel de aplicație.

1. Deschideți o aplicație şi selectați **Print** din meniul **File**.
2. Selectați direct **Print** utilizând lpr.
3. În fereastra LPR GUI, selectați modelul imprimantei dvs. din lista printer şi faceți clic pe **Properties**.
4. Modificați proprietățile lucrării de imprimare utilizând următoarele patru file afişate în partea superioară a ferestrei.
   - **General:** Sunt modificate dimensiunea hârtiei, tipul hârtiei şi orientarea documentelor. Activează caracteristica duplex, adaugă benzi de început şi de sfârşit şi modifică numărul de pagini pentru fiecare coală.

În funcție de modele, este posibil ca imprimarea duplex automată/manuală să nu fie disponibilă. Alternativ, puteți utiliza sistemul de imprimare lpr sau alte aplicații pentru imprimarea de pagini pare-impare.

   - **Text:** Sunt specificate dimensiunile marginilor paginilor şi sunt setate opțiunile de text, precum spațierea sau coloanele.

- **Graphics:** Sunt setate opțiunile imaginilor care vor fi utilizate la imprimarea de fişiere imagine, precum opțiuni de culoare, dimensiunea imaginii sau poziția imaginii.
- **Advanced:** Sunt setate rezoluția de imprimare, sursa de hârtie şi destinația.

5 Faceți clic pe **Apply** pentru a aplica modificările şi a închide fereastra **Properties**.

6 Faceți clic pe **OK** în fereastra **LPR GUI** pentru a începe imprimarea.

7 Este afişată fereastra Printing, care vă permite să monitorizați starea proiectului dumneavoastră de imprimare.

Pentru a abandona comanda curentă, faceți clic pe **Cancel**.

Imprimarea fişierelor

Puteți imprima o mare diversitate de tipuri de fişiere cu maşina dvs. utilizând metoda standard CUPS, direct prin interfața liniei de comenzi. Utilitarul CUPS lpr vă permite să faceți acest lucru, dar pachetul driverului înlocuieşte instrumentul lpr standard cu un program LPR cu o interfață mult mai prietenoasă.

Pentru a imprima orice fişier document:

1 Introduceți lpr <nume_fişier> din linia de comenzi Linux shell şi apăsați Enter. Apare fereastra **LPR GUI**.

Atunci când tastați doar lpr şi apăsați **Enter**, fereastra **Select file(s) to print** apare prima. Selectați toate fişierele pe care doriți să le imprimați şi faceți clic pe **Open**.

2 În fereastra **LPR GUI**, selectați maşina dvs. din listă şi modificați proprietățile lucrării de imprimare.

3 Faceți clic pe **OK** pentru a iniția procesul de imprimare.

Configurarea proprietăţilor imprimantei

Utilizând fereastra **Printer Properties** furnizată de **Printers configuration**, puteți modifica diverse proprietăți ale maşinii ca imprimantă.

1 Accesați **Unified Driver Configurator**.

Dacă este necesar, comutați **Printers configuration**.

2 Selectați maşina dumneavoastră din lista imprimantelor disponibile şi faceți clic pe **Properties**.

3 Se deschide fereastra **Printer Properties**.

În partea de sus a ferestrei, sunt afişate următoarele cinci file:

- **General:** Vă permite să modificaţi locaţia şi numele imprimantei. Numele introdus în această filă este afişat în lista de imprimante din **Printers configuration**.
- **Connection:** Vă permite să vizualizaţi sau să selectaţi un alt port. Dacă schimbaţi port-ul maşinii de la USB la paralel sau invers, în timpul utilizării, este necesar să reconfiguraţi port-ul pentru maşină în această filă.
- **Driver:** Vă permite să vizualizaţi sau să selectaţi un alt driver al maşinii. Facând clic pe **Options**, puteţi reveni la opţiunile standard ale aparatului.
- **Jobs:** Afişează lista lucrărilor de imprimare. Faceţi clic pe **Cancel job** pentru a revoca proiectul selectat şi selectaţi caseta de validare **Show completed jobs** pentru a vizualiza lucrările anterioare din lista de lucrări.
- **Classes:** Afişează clasa din care face parte maşina dvs. Faceţi clic pe **Add to Class** pentru a adăuga maşina dvs. la o anumită clasă sau faceţi clic pe **Remove from Class** pentru a şterge maşina din clasa selectată.

4 Faceţi clic pe **OK** pentru a aplica modificările şi închideţi fereastra **Printer Properties**.

Imprimare Unix

În funcţie de modele sau de opţiuni, este posibil ca unele caracteristici să nu fie disponibile. Înseamnă că funcţiile nu sunt acceptate (consultaţi "Caracteristici în funcţie de model" la pagina 7).

Continuarea lucrării de imprimare

După instalarea imprimantei, alegeţi oricare dintre fişierele imagine, text, PS sau HPGL pentru imprimare.

1 Executaţi comanda „**printui <file_name_to_print>**”.

De exemplu, dacă imprimaţi „**document1**”

printui document1

Aceasta va deschide UNIX Printer Driver **Print Job Manager** în care utilizatorul poate selecta diferite opţiuni de imprimare.

2 Selectaţi o imprimantă care a fost deja adăugată.

3 Selectaţi opţiunile de imprimare din fereastră precum **Page Selection**.

4 Selectaţi numărul de copii necesare în **Number of Copies**.

Pentru a beneficia de caracteristicile imprimantei furnizate de driverul imprimantei dvs., apăsați **Properties**.

5 Apăsați **OK** pentru a porni lucrarea de imprimare.

Modificarea setărilor maşinii

UNIX printer driver **Print Job Manager** în care utilizatorul poate selecta diferite opțiuni de imprimare în **Properties**.

Următoarele taste de comenzi rapide pot fi de asemenea utilizate: „H” pentru **Help**, „O” pentru **OK** şi „A” pentru **Apply** şi „C” pentru **Cancel**.

Fila General

- **Paper Size:** Setați dimensiunea hârtiei ca A4, Letter sau alte dimensiuni de hârtie, conform cerințelor dvs.
- **Paper Type:** Selectați tipul de hârtie. Opțiunile disponibile în caseta listă sunt **Printer Default**, **Plain** şi **Thick**.
- **Paper Source:** Selectați din care tavă să fie utilizată hârtia. În mod implicit, aceasta este **Auto Selection**.
- **Orientation:** Selectați direcția de imprimare a informațiilor pe o pagină.
- **Duplex:** Imprimați pe ambele fețe ale hârtiei pentru a economisi hârtia.

În funcție de modele, este posibil ca imprimarea duplex automată/manuală să nu fie disponibilă. Alternativ, puteți utiliza sistemul de imprimare lpr sau alte aplicații pentru imprimarea de pagini pare-impare.

- **Multiple pages:** Imprimați mai multe pagini pe o singură față a hârtiei.
- **Page Border:** Alegeți oricare dintre stilurile pentru chenar (ex., **Single-line hairline**, **Double-line hairline**).

Fila Image

În această filă, puteți schimba luminozitatea, rezoluția sau poziția imaginii documentului dvs.

Fila Text

Setați marginea caracterului, spațierea liniilor sau coloanele rezultatului real al imprimării.

Fila HPGL/2

- **Use only black pen:** Pentru a imprima toate graficele în negru.
- **Fit plot to page:** Încadrați tot graficul într-o singură pagină.

Fila Margins

- **Use Margins:** Setați marginile pentru document. Implicit, marginile nu sunt activate. Utilizatorul poate schimba setările marginii prin schimbarea valorilor în câmpurile respective. Setate implicit, aceste valori depind de dimensiunea hârtiei selectate.
- **Unit:** Schimbați unitățile în puncte, țoli sau centimetri.

Fila Printer-Specific Settings

Selectați diferite opțiuni în casetele **JCL** şi **General** pentru a personaliza diverse setări. Aceste opțiuni sunt specifice pentru imprimantă şi depind de fişierul PPD.

Caracteristici scanare

- Pentru funcții elementare de scanare, consultați Ghidul de bază (consultați "Scanare de bază" la pagina 65).
- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).
- Rezoluția maximă la care se poate ajunge depinde de diverşi factori, inclusiv viteza computerului, spațiul disponibil pe disk, memoria, dimensiunea imaginii scanate şi setările de adâncime ale biților. Astfel, în funcție de sistemul dvs. şi de ceea ce scanați, este posibil să nu puteți scana la anumite rezoluții, mai ales folosind dpi îmbunătățit.

Metoda de bază pentru scanare

Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).

Puteți să scanați originalele cu echipamentul dvs. printr-un cablu USB sau în rețea. Următoarele metode pot fi utilizate pentru scanarea documentelor dvs.:

- **Scan to PC:** scanați originalele din panoul de control. Apoi, datele scanate vor fi stocate în folderul **Documentele mele** al computerului conectat (consultați "Scanare de bază" la pagina 65).
- **TWAIN:** TWAIN este una din aplicațiile preconfigurate pentru prelucrarea imaginilor. Prin scanarea unei imagini se lansează aplicația selectată, permițându-vă să controlați procesul de scanare. Această caracteristică se poate utiliza prin conexiunea locală sau prin conexiunea de rețea (consultați "Scanare dintr-un program de editare al imaginilor" la pagina 257).
- **Samsung Scan Assistant/SmarThru 4/SmarThru Office:** Puteți utiliza acest program pentru a scana imagini sau documente.
  - Consultați "Scanarea cu Samsung Scan Assistant" la pagina 258.
  - Consultați "Scanarea cu SmarThru 4" la pagina 259
  - Consultați "Scanarea cu SmarThru Office" la pagina 260
- **WIA:** WIA este acronimul pentru Windows Images Acquisition. Pentru a utiliza această caracteristică, computerul trebuie să fie conectat direct la maşină printr-un cablu USB (consultați "Scanarea cu ajutorul driver-ului WIA" la pagina 258).
- **Memorie USB:** Puteți să scanați un document şi să salvați imaginea scanată pe un dispozitiv de memorie USB.
- **Email:** Puteți să expediați imaginea scanată ca ataşament la un email (Consultați "Scanare pentru expediere prin e-mail" la pagina 255).
- **FTP/SMB:** Puteți să scanați o imagine şi să o încărcați pe un server FTP/SMB (consultați "Scanare la server FTP/SMB" la pagina 256).

Caracteristici scanare

Configurarea setărilor de scanare în computer

Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

1. Deschideți **Samsung Easy Printer Manager** (consultați "Utilizarea Samsung Easy Printer Manager" la pagina 286).
2. Selectați maşina corespunzătoare din **Printer List**.
3. Selectați meniul **Scan to PC Settings**.
4. Selectați opțiunea dorită.
   - **Scan Activation:** Determină dacă scanarea este sau nu activată pe dispozitiv.
   - Fila**Basic:** Conține setări legate de scanarea generală şi configurarea dispozitivului.
   - Fila **Image:** Conține setări legate de modificarea imaginii.
5. Apăsați **Save** > **OK**.

Scanarea de pe o maşină conectată la reţea

Maşina care nu suportă interfața de rețea nu va putea utiliza această funcționalitate (consultați "Vedere din spate" la pagina 24).

Asigurați-vă că driverul imprimantei este instalat pe computer utilizând CD-ul cu software, deoarece driverul imprimantei include programul de scanare (consultați "Instalarea locală a driverului" la pagina 32).

1. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).
2. Selectați (**Scan**) > **Scan to PC** > **Network PC** de pe panoul de control.

   Sau selectați **Scan** > **Network PC** pe ecranul tactil.

Dacă vedeți mesajul **Not Available**, verificați conexiunea port-ului.

3. Selectați **ID** înregistrat al computer-ului şi introduceți **Password** dacă este necesar.

Caracteristici scanare

- **ID** este acelaşi ID ca ID-ul de scanare înregistrat pentru **Samsung Easy Printer Manager** > Comutați la modul avansat > **Scan to PC Settings**.
- **Password** este numărul de 4 cifre al parolei înregistrate pentru **Samsung Easy Printer Manager** > Comutați la modul avansat > **Scan to PC Settings**.

4 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

5 Începe scanarea.

Imaginea scanată va fi salvată în computerul dvs. în **C:\Users\users name\My Documents**. Folderul în care se salvează poate fi diferit, în funcție de sistemul de operare folosit sau de aplicație.

Scanare pentru expediere prin e-mail

Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

Configurarea unui cont de e-mail

1 Accesați SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 282).

2 Selectați **Settings** > **Network Settings** şi **Outgoing Mail Server(SMTP)**.

3 Introduceți adresa IP ca grupuri de numere separate prin puncte sau ca nume de gazdă.

4 Introduceți numărul portului serverului, de la 1 la 65535.

5 Bifați caseta din dreptul opțiunii **SMTP Requires Authentication** pentru a solicita autentificare.

6 Introduceți numele şi parola pentru conectarea la serverul SMTP.

7 Apăsați **Apply**.

- Dacă metoda de autentificare a serverului SMTP este POP3 înainte de SMTP, bifați **SMTP Requires POP Before SMTP Authentication**.
- Introduceți adresa IP şi numărul portului.

Caracteristici scanare

Scanarea şi trimiterea unui email

1. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).
2. Selectați (scanare) > **Scan to Email** de pe panoul de control.

   Sau selectați **Scan** > **Send Email** pe ecranul tactil.
3. Introduceți numele şi parola pentru conectare dacă ați făcut configurarea în SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 282).
4. Introduceți adresele de email ale expeditorului şi destinatarului.

Puteți trimite un email către dvs. activând opțiunea **Auto Send To Self** din **Settings** > **Scan** > **Scan To E-mail** în SyncThru™ Web Service.

5. Introduceți un subiect pentru e-mail şi apăsați **OK**.
6. Selectați formatul fişierului pentru scanare şi apăsați **OK**.
7. Introduceți numele şi parola pentru conectarea la serverul SMTP.
8. Maşina începe să scaneze, apoi expediază e-mailul.

Scanare la server FTP/SMB

Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

Configurarea unui server FTP/SMB

1. Accesați SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 282).
2. Selectați **Address Book** > **Individual** > **Add**.
3. Selectați caseta din dreptul **Add FTP** sau **Add SMB**.
4. Introduceți adresa IP ca grupuri de numere separate prin puncte sau ca nume de gazdă.
5. Introduceți numărul portului serverului, de la 1 la 65535.
6. Bifați caseta de lângă **Anonymous**, astfel serverul va permite accesul persoanelor neautorizate.
7. Introduceți numele de conectare şi parola.

8 Introduceți numele domeniului dacă serverul dvs. este conectat la un anumit domeniu, în caz contrar introduceți doar numele computerului care este înregistrat la serverul SMB.

9 Introduceți calea pentru salvarea imaginii scanate.

- Directorul pentru salvarea imaginii scanate trebuie să fie în rădăcină.
- Proprietățile directorului trebuie să fie configurate pentru partajare.
- Numele dvs. de utilizator trebuie să aibă drept de citire şi scriere a directorului.

10 Apăsați **Apply**.

Scanarea şi trimiterea la server FTP/SMB

1 Asigurați-vă că maşina dvs. este conectată la rețea.

2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

3 Selectați (scanare) > **Scan to SMB** sau **Scan to FTP** de pe panoul de control.

Sau selectați **Scan** > **SMB** sau **FTP** pe ecranul tactil.

4 Selectați un server şi un format de scanare dorit.

5 Maşina începe să scaneze, apoi trimite imaginea scanată la serverul specificat.

Scanare dintr-un program de editare al imaginilor

Puteți scana şi importa documente din programe de editare imagini, precum Adobe Photoshop, dacă programul este compatibil TWAIN. Urmați paşii de mai jos pentru a scana cu software compatibil cu TWAIN:

1 Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

3 Deschideți o aplicație, cum ar fi Adobe Photoshop.

4 Faceți clic pe **Fişier** > **Import**, şi selectați scanerul.

5 Setați opțiunile scanării.

6 Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.

Caracteristici scanare

Scanarea cu ajutorul driver-ului WIA

Echipamentul dvs. poate scana imagini cu ajutorul driverului Windows Image Acquisition (WIA). WIA este una din componentele standard furnizate de Microsoft Windows 7 şi poate fi utilizat pentru camere digitale şi scanere. Spre deosebire de driver-ul TWAIN, driver-ul WIA vă permite să scanați şi să reglați cu uşurință imagini fără a utiliza un software suplimentar:

Driverul WIA poate fi utilizat numai în Windows (cu excepția Windows 2000), pe sisteme echipate cu un port USB.

1. Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.
2. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).
3. Faceți clic pe **Start** > **Panou de control** > **Hardware şi sunet** > **Dispozitive şi imprimante**.
4. Faceți clic dreapta pe pictograma driver-ului dispozitivului în **Imprimante şi faxuri** > **Pornire scanare**.
5. Se afişează aplicația **Scanare nouă**.
6. Selectați preferințele de scanare şi faceți clic pe **Examinare** pentru a vizualiza modul în care preferințele dvs. afectează imaginea.
7. Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.

Scanarea cu Samsung Scan Assistant

- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).
- Puteți utiliza funcția OCR (citire optică a caracterelor), din programul Samsung Scan Assistant.

1. Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.
2. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).
3. Faceți clic pe **Start** > **Toate programele** > **Imprimante Samsung**, şi porniți **Samsung Scan Assistant**.

Caracteristici scanare

Selectați meniul **Help** sau faceți clic pe butonul ? din fereastră şi faceți clic pe orice opțiune despre care doriți să aflați mai multe informații.

4 Setați opțiunile scanării.

5 Faceți clic pe **Scan**.

Scanarea cu SmarThru 4

- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).
- Puteți utiliza funcția OCR (citire optică a caracterelor), din programul SmarThru 4.

1 Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

3 Faceți dublu clic pe pictograma **SmarThru 4**.

4 Apare SmarThru.

- **Scan to:** Puteți să scanați o imagine şi să o salvați într-o aplicație sau într-un director, să o trimiteți prin e-mail sau să o publicați pe un site web.
- **Image:** Puteți să editați o imagine şi să o trimiteți într-o aplicație sau într-un director selectat, să o trimiteți prin e-mail sau să o publicați pe un site web.
- **Print:** Puteți imprima imaginile pe care le-ați salvat.

Selectați meniul **Help** sau faceți clic pe butonul ? din fereastră şi faceți clic pe orice opțiune despre care doriți să aflați mai multe informații.

5 Faceți clic pe **Scan to**.

6 Selectați destinația între **Application**, **E-mail**, **Folder**, **OCR**, sau **Web**.

7 Dacă este necesar faceți clic pe **Settings** pentru a personaliza setările.

8 Faceți clic pe **Scan**.

Caracteristici scanare

Scanarea cu SmarThru Office

- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).
- Pentru a utiliza SmarThru Office, trebuie să instalați manual programul de pe CD-ul furnizat. Selectați **Advanced Installation** > **Custom Installation** şi alegeți să instalați SmarThru Office.
- Puteți utiliza funcția OCR (citire optică a caracterelor), din programul SmarThru Office.

1. Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.
2. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).
3. Faceți dublu clic pe pictograma **SmarThru Office**.
4. Este afişat **SmarThru Office**.

Faceți clic pe **Help** sau pe butonul ? din fereastră şi faceți clic pe orice opțiune despre care doriți să aflați mai multe informații.

5. Faceți clic pe pictograma **SmarThru Office** ( ) aflată în zona de navigare a barei de activități Windows pentru a activa programul de lansare **SmarThru Office**.
6. Faceți clic pe pictograma de scanare ( ) pentru a deschide fereastra de scanare.
7. Se deschide fereastra **Scan Setting**.
8. Stabiliți setările pentru scanare şi faceți clic pe **Scan**.

Scanare Macintosh

Scanarea de pe o maşină conectată la USB

1. Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.
2. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).
3. Inițiați **Applications** şi faceți clic pe **Image Capture**.

Dacă apare mesajul **No Image Capture device connected**, deconectați cablul USB şi reconectați-l. Dacă problema continuă, consultați ajutorul **Image Capture**.

4 Selectați opțiunea dorită.

5 Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.

Dacă scanarea nu funcționează în **Image Capture**, actualizați sistemul de operare Mac la versiunea cea mai recentă. **Image Capture** funcționează adecvat pe Mac OS X 10.4.7 sau versiuni mai recente.

Scanarea cu maşină conectată la reţea

Doar modelele wireless sau pentru rețea (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

1 Asigurați-vă că maşina dvs. este conectată la rețea.

2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

3 Inițiați **Applications** şi faceți clic pe **Image Capture**.

4 În funcție de sistemul de operare, urmați paşii de mai jos.

- Pentru 10.4
  - Faceți clic pe **Devices** > **Browse Devices** în bara de meniu.
  - Selectați maşina dvs. din opțiunea dispozitive TWAIN. Asigurați-vă că este selectată caseta **Use TWAIN software**.
  - Faceți clic pe **Connect**.

    Dacă este afişat un mesaj de avertizare, faceți clic pe **Change Port..** pentru a selecta portul, sau dacă apare TWAIN UI, faceți clic pe **Change Port..** din fila **Preference** şi selectați un nou port.
- Pentru 10,5
  - Faceți clic pe **Devices** > **Browse Devices** în bara de meniu.
  - Asigurați-vă că este bifat **Connected** în dreptul maşinii dvs. în **Bonjour Devices**.
  - Dacă doriți să scanați prin TWAIN, consultați paşii Mac OS X 10.4 de mai sus.
- Pentru 10.6 -10, selectați dispozitivul dvs. de sub **SHARED**.

5 Setați opțiunile de scanare pentru acest program.

6 Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.

- Dacă scanarea nu funcționează în Image capture, actualizați sistemul de operare Mac la versiunea cea mai recentă. Image Capture funcționează adecvat pe Mac OS X 10.4.7 sau versiuni mai recente.
- Pentru informații suplimentare, consultați ajutorul **Image Capture**.
- Puteți, de asemenea, scana utilizând software compatibil cu TWAIN, precum Adobe Photoshop.

Caracteristici scanare

Scanare în Linux

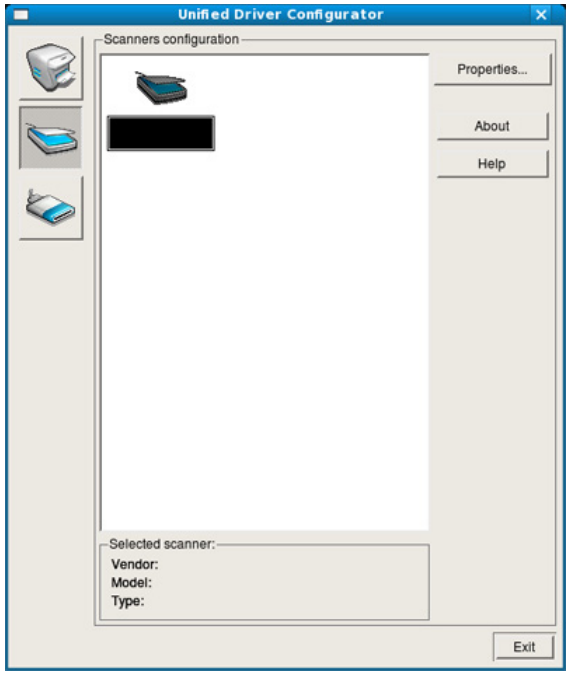
Scanarea

1 Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2 Faceți dublu clic pe **Unified Driver Configurator** de pe desktop.

3 Faceți clic pe butonul pentru a comuta la Scanners Configuration.

4 Selectați scanerul din listă.



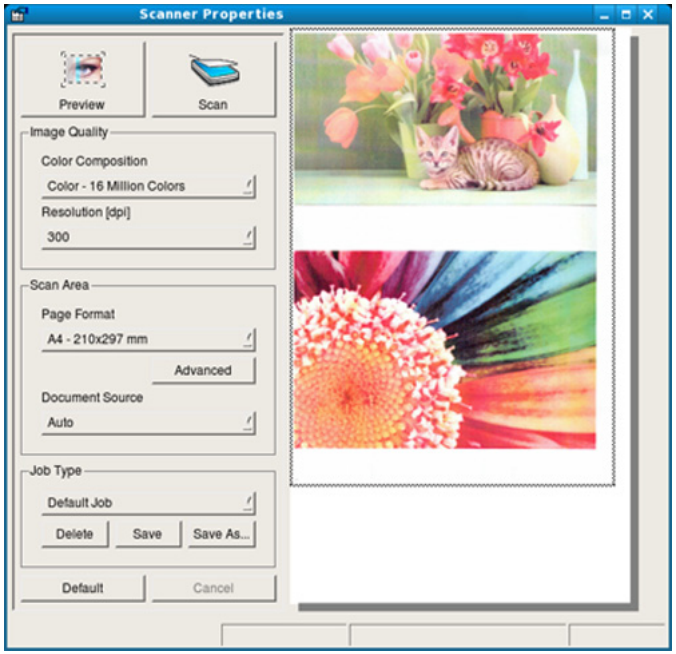
5 Faceți clic pe **Properties**.

6 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

7 În fereastra **Scanner Properties**, faceți clic pe **Preview**.

Caracteristici scanare

8 Documentul este scanat, iar previzualizarea imaginii este afişată în **Preview Pane**.



9 Trageți cursorul pentru a seta zona de imagine care trebuie scanată în **Preview Pane**.

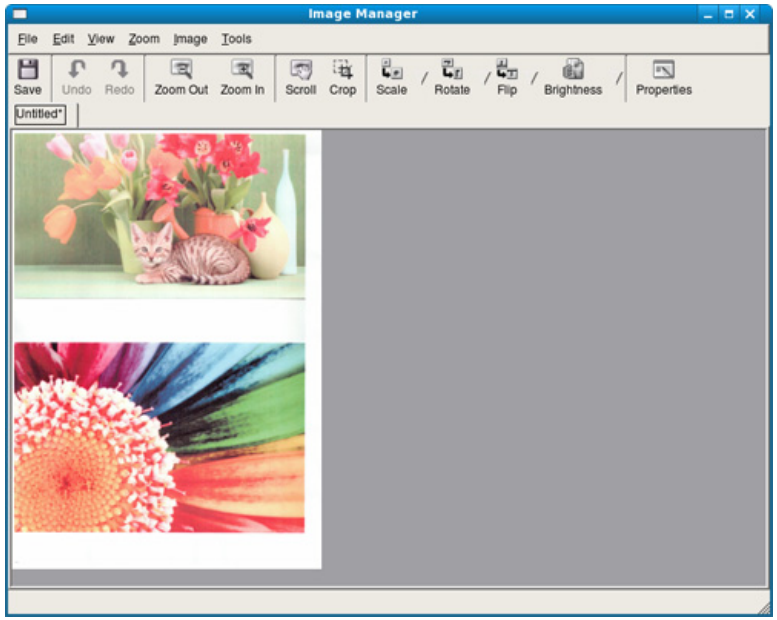
10 Selectați opțiunea dorită.

11 Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.

Pentru o utilizare ulterioară, puteți salva setările scanării şi a le adăuga la lista derulantă **Job Type**.

Editarea unei imagini cu Image Manager

Aplicația Image Manager (manager de imagini) vă pune la dispoziție meniuri de comenzi şi instrumente pentru editarea imaginilor scanate.



Caracteristici fax

- Pentru funcții elementare de fax, consultați Ghidul de bază (consultați "Noțiuni de bază despre fax" la pagina 66).
- Această funcție nu este disponibilă pentru seria SCX-340x/SCX-340xW Series (consultați "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 25).

Reapelarea automată

Când numărul apelat este ocupat sau nu primiți răspuns la trimiterea unui fax, maşina va reapela automat numărul. Timpul de reapelare depinde de setările de fabrică pentru fiecare țară.

Când apare pe ecran mesajul **Retry Redial?**, apăsați pe butonul (**Start**) pentru a reapela numărul fără a aştepta. Pentru a revoca reapelarea automată, apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**).

Pentru a modifica intervalul de timp dintre reapelări, precum şi numărul de încercări de reapelare.

1. Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Sending** pe panoul de control.
2. Selectați opțiunea dorită **Redial Times** sau **Redial Term**.
3. Selectați opțiunea dorită.

Reapelarea numărului de fax

1. Apăsați pe butonul (**Redial/Pause**) de pe panoul de control.
2. Selectați numărul de fax dorit.

   Sunt afişate zece numere recente de faxuri expediate cu zece ID-uri ale faxurilor primite.
3. Când un original este încărcat în alimentatorul de documente, maşina începe automat operațiunea de expediere.

   Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectați **Yes** pentru a adăuga o altă pagină. Încărcați alt original şi apăsați **OK**. Când ați terminat selectați **No** când apare **Another Page?**.

Confirmarea unei expedieri

După expedierea reuşită a ultimei pagini a originalului, maşina emite sunete specifice şi revine în modul disponibil.

Când se produce o eroare în cursul expedierii unui fax, pe afişaj apare un mesaj de eroare. Dacă primiți un mesaj de eroare, apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a şterge mesajul şi a încerca să expediați din nou faxul.

Caracteristici fax

Puteți configura maşina să imprime automat un raport de confirmare de fiecare dată când se încheie expedierea unui fax. Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Sending** > **Send Report** pe panoul de control.

Trimiterea unui fax la computer

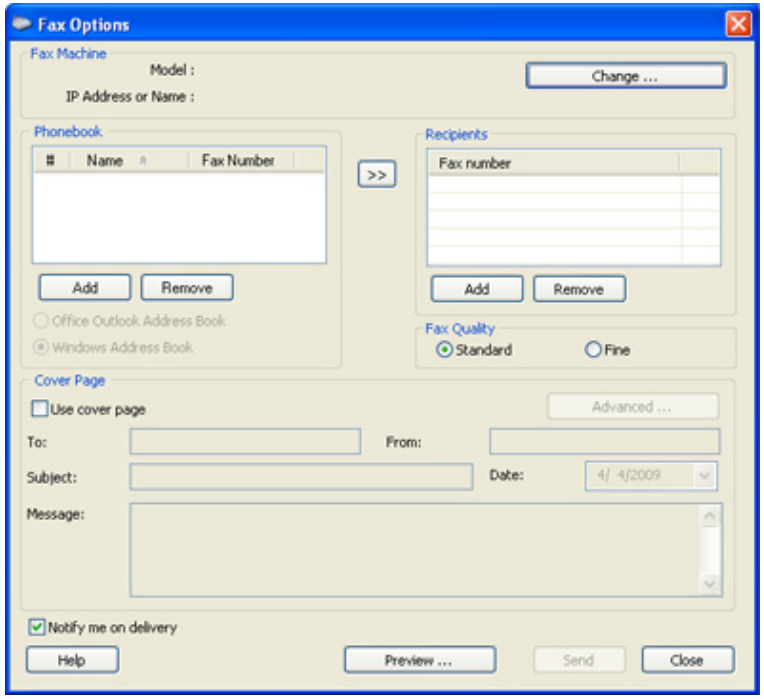
Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

Puteți transmite un fax de pe computerul dvs. fără a vă deplasa până la maşină.

Pentru a putea transmite un fax de pe computerul dvs. programul **Samsung Network PC Fax** trebuie să fie instalat. Acest program se va instala când instalați driverul de imprimantă.

1. Deschideți documentul care trebuie expediat.
2. Selectați **Imprimare** din meniul **Fişier**.

   Se afişează fereastra **Imprimare**. Aspectul acesteia poate fi uşor diferit în funcție de aplicație.
3. Selectați **Samsung Network PC Fax** din fereastra **Print**
4. Faceți clic pe **Imprimare** sau pe **OK**.
5. Introduceți numerele destinatarilor şi selectați opțiunea.



Selectați meniul **Help** sau faceți clic pe butonul ? din fereastră şi faceți clic pe orice opțiune despre care doriți să aflați mai multe informații.

6. Faceți clic pe **Send**.

Întârzierea transmiterii unui fax

Puteți configura maşina să expedieze un fax mai târziu, la o oră când este posibil ca dvs. să nu fiți de față. Nu puteți expedia un fax color utilizând această caracteristică.

1. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul de documente.
2. Apăsați pe (fax) pe panoul de control.
3. Reglați rezoluția şi luminozitatea pentru a se potrivi cu tipul de fax.
4. Apăsați (**Menu**) > **Fax Feature** > **Delay Send** de pe panoul de control.

   Sau selectați **Fax** > **Delayed Send** > **To** de pe ecranul tactil.
5. Introduceți numărul de fax al destinatarului şi apăsați pe **OK**.
6. Pe ecranul de afişaj apare un mesaj prin care sunteți solicitat să introduceți un nou număr de fax la care să expediați documentul.
7. Pentru a introduce mai multe numere de fax, apăsați pe **OK** când este evidențiat **Yes** şi repetați pasul 5.

   - Puteți adăuga până la 10 destinații.
   - După ce ați introdus un număr de apelare de grup, nu mai puteți introduce alte numere de apelare de grup.
8. Introduceți numele şi ora lucrării.

   Dacă setați o oră anterioară celei curente, faxul va fi expediat în ziua următoare la ora respectivă.
9. Originalul este scanat în memorie înainte de a fi expediat.

   Maşina revine în modul disponibil. Pe afişaj apare un mesaj care vă reaminteşte că sunteți în modul disponibil şi că este setată expedierea unui fax temporizat.

   Puteți verifica lista cu lucrări de fax temporizate.

   Apăsați (**Menu** > **System Setup** > **Report** > **Schedule Jobs** de pe panoul de control.

Caracteristici fax

Adăugare documente la un fax temporizat.

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul de documente.

2 Press (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Add Page** on the control panel.

3 Selectați lucrarea de fax şi apăsați **OK**.

Când ați terminat selectați **No** când apare **Another Page?**. Maşina scanează originalul din memorie.

4 Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Anularea unei lucrări de fax temporizate

1 Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Cancel Job** pe panoul de control.

2 Selectați lucrarea de fax dorită apoi apăsați pe **OK**.

3 Apăsați **OK** când apare **Yes**.

Faxul selectat este şters din memorie.

4 Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Expedierea unui fax prioritar

Această caracteristică este utilizată atunci când un fax cu o prioritate mai mare trebuie să fie trimis înaintea operațiunilor rezervate. Originalul este scanat în memorie şi expediat imediat ce operația curentă se termină.

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul de documente.

2 Apăsați **(fax)** > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Priority Send** pe panoul de control.

Sau selectați **Fax** > **Priority Send** > **To** de pe ecranul tactil.

3 Introduceți al doilea numărul de fax şi apăsați **OK**.

4 Modificați numele lucrării şi apăsați **OK**.

5 Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectați **Yes** pentru a adăuga alte pagini. Încărcați alt original şi apăsați **OK**.

Când ați terminat selectați **No** când apare **Another Page?**.

Maşina începe să scaneze şi să trimită un fax către destinatari.

Redirecţionarea unui fax expediat către un alt destinatar

Puteți seta maşina să redirecționeze faxul recepționat sau expediat la alt destinatar printr-un fax, un e-mail sau un server. Dacă nu sunteți la birou dar trebuie să recepționați un fax, această caracteristică poate fi utilă.

- Atunci când redirecționați un fax prin e-mail, setați mai întâi serverul de mail şi adresa IP în SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 282).
- Chiar dacă ați expediat sau recepționat un fax color, datele vor fi redirecționate alb-negru.

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul de documente.

2 Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Forward** > **Fax** > **Send Forward** > **On** pe panoul de control.

Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Fax Setup** > **Forward** > **Fax**, **Email** sau **Server** > **Send Forward** > **On** pe ecranul tactil.

Este posibil ca opțiunile **Forward** să nu fie disponibile, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).

3 Introduceți numărul de destinație al fax-ului, adresa de e-mail sau adresa server-ului şi apăsați **OK**.

4 Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Următoarele faxuri expediate vor fi redirecționate către faxul specificat.

Redirecţionarea unui fax recepţionat

Puteți seta maşina să redirecționeze faxul recepționat sau expediat la alt destinatar printr-un fax, un e-mail sau un server. Dacă nu sunteți la birou dar trebuie să recepționați un fax, această caracteristică poate fi utilă.

Chiar dacă ați expediat sau recepționat un fax color, datele vor fi redirecționate alb-negru.

Caracteristici fax

1 Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Forward** > **Fax**, **E-mail**, sau **Server** > **Receive Forward** sau **RCV Forward** > **Forward** de pe panoul de control.

Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Fax Setup** > **Forward** > **Fax**, **Email**, sau **Server** > **Receive Forward** sau **RCV Forward** > **On** de pe ecranul tactil.

- Este posibil ca opțiunile **Forward** să nu fie disponibile, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).
- Pentru a seta maşina să imprime un fax la terminarea redirecționării, selectați **Forward&Print**.

2 Introduceți numărul de destinație al fax-ului, adresa de e-mail sau adresa server-ului şi apăsați **OK**.

3 Introduceți momentul de start şi cel de final şi apoi apăsați **OK**.

4 Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Următoarele faxuri expediate vor fi redirecționate către faxul specificat.

Trimiterea faxurilor de pe ambele feţe ale hârtiei

- Această opțiune este disponibilă doar când încărcați originalele în alimentatorul de documente.
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.
- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul de documente.

2 Apăsați (fax) > **Duplex** pe panoul de control.

Sau selectați **Fax** > Selectați meniul dorit > Selectați **Duplex** din submeniuri > pe ecranul tactil.

- **Off:** Trimite faxuri în modul Normal.
- **2 Side:** Trimite faxuri de pe ambele fețe ale originalului.
- **2->1Side ROT2:** Trimite faxuri de pe ambele fețe ale originalului şi le imprimă pe coli separate, dar informațiile de pe partea din spate a colii imprimate sunt rotite cu 180°.

3 Apăsați **OK**.

Caracteristici fax

Recepţionarea unui fax în computer

- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).
- Pentru a utiliza această funcție, setați opțiunea pe panoul de control:

  Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Forward** > **PC** > **On** pe panoul de control.
  Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Forward** > **PC** > **On** pe ecranul tactil.

1. Deschideți Samsung Easy Printer Manager.
2. Selectați maşina corespunzătoare din **Printer List**.
3. Selectați meniul **Fax to PC Settings**.
4. Utilizați **Enable Fax Receiving from Device** pentru a modifica setările pentru fax.
   - **Image Type:** Puteți converti faxurile recepționate în fişiere PDF sau TIFF.
   - **Save Location:** Selectează locația de memorare a faxurilor convertite.
   - **Prefix:** Selectați prefix.
   - **Print received fax:** După recepționarea faxului, setează informațiile de imprimare pentru faxul recepționat.
   - **Notify me when complete:** Setează afişarea fereastrei de notificare pentru recepționarea faxului.
   - **Open with default application:** După primirea faxului, deschideți cu aplicația implicită.
   - **None:** După recepționarea unui fax, echipamentul nu notifică utilizatorul şi nu deschide aplicația.
5. Apăsați **Save** > **OK**.

Modificarea modurilor de recepţionare

1. Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Receiving** > **Receive Mode** pe panoul de control.

   Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Default Setting** > **Fax Default** > **Common** > **Receive Mode** pe ecranul tactil.
2. Selectați opțiunea dorită.
   - **Fax:** Răspunde la un apel de fax primit şi trece imediat în modul de recepționare fax.
   - **Tel:** Recepționează un fax apăsând (**On Hook Dial**) iar apoi butonul (**Start**).

- **Ans/Fax:** Este pentru situația în care un robot telefonic este conectat la maşina dvs. Robotul telefonic răspunde la apelul recepționat iar apelantul poate lăsa un mesaj pe robot. Dacă faxul detectează un ton de fax pe linia telefonică, maşina comută automat la modul Fax pentru a recepționa faxul.

Pentru a utiliza modul **Ans/Fax**, conectați un robot telefonic la mufa EXT din partea din spate a maşinii.

- **DRPD:** Puteți recepționa un apel utilizând caracteristica Distinctive Ring Pattern Detection (DRPD). Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite. Pentru detalii suplimentare, vezi "Recepționarea faxurilor utilizând modul DRPD" la pagina 272.

În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.

3 Apăsați **OK**.

4 Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Recepţionarea manuală în modul Tel

Puteți primi un apel de fax apăsând butonul (**On Hook Dial**) şi apoi apăsând (**Start**) când auziți un ton de fax. Dacă aparatul dvs. are un receptor, puteți răspunde la apeluri utilizând receptorul (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

Recepţia în modul Answering Machine/Fax

Pentru a utiliza acest mod, trebuie să conectați un robot telefonic la mufa EXT din partea din spate a maşinii. Dacă apelantul lasă un mesaj, robotul telefonic stochează mesajul. Dacă maşina detectează un ton de fax pe linia telefonică, începe automat să recepționeze faxul.

- Dacă ați setat aparatul în acest mod şi robotul telefonic este oprit sau nu există niciun robot telefonic conectat la mufa EXT, maşina dvs. intră automat în modul Fax după ce sună de un număr prestabilit de ori.
- Dacă robotul telefonic oferă posibilitatea utilizatorului de a seta de câte ori să sune telefonul înainte ca robotul să răspundă, setați maşina să răspundă la apelurile sosite după ce sună o dată.
- Dacă maşina este în modul Tel, deconectați sau opriți robotul telefonic cu faxul. În caz contrar, mesajul expediat de robotul telefonic vă va întrerupe conversațiile telefonice.

Caracteristici fax

Recepţionarea faxurilor cu un telefon secundar

Când utilizați un telefon secundar conectat la mufa EXT, puteți primi un fax de la o persoană cu care vorbiți la telefonul ecundar, fără a mai merge la fax.

Când primiți un apel pe telefonul secundar şi auziți tonuri de fax, apăsați tastele ***9*** de pe telefonul secundar. Maşina recepționează faxul.

9 este codul de recepție de la distanță presetat în fabrică. Primul şi ultimul asterisc sunt fixe, dar puteți modifica oricând doriți numărul dintre ele.

În timp ce vorbiți la telefonul conectat la mufa EXT, funcțiile de copiere şi scanare nu sunt disponibile.

Recepţionarea faxurilor utilizând modul DRPD

În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă. Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite. Această caracteristică este utilizată deseori de serviciile de preluare a apelurilor care răspund la apeluri pentru numeroşi clienți şi trebuie să ştie de la ce număr apelează cineva pentru a putea răspunde corespunzător la apelul respectiv.

În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.

1. Selectați (fax) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Receiving** > **DRPD Mode** > **Waiting Ring** pe panoul de control.

   Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Default Setting** > **Fax Default** > **Common** > **Receive Mode** > **DRPD** pe ecranul tactil.

2. Apelați numărul dvs. de fax de la un alt telefon.

3. Când maşina începe să sune, nu răspundeți la apel. Maşina are nevoie de câteva apeluri pentru a reține modelul.

   După ce maşina a reținut modelul, afişajul arată **Completed DRPD Setup**. Dacă instalarea DRPD eşuează, apare **Error DRPD Ring** appears.

4. Apăsați **OK** când apare DRPD şi reîncepeți de la pasul 2.

- DRPD trebuie instalat din nou dacă realocați numărul de fax sau conectați maşina la o altă linie telefonică.
- După ce instalați DRPD, apelați din nou numărul dvs. de fax pentru a verifica dacă maşina răspunde cu un ton de fax. Apoi efectuați un apel către un număr diferit atribuit aceleaşi linii pentru a fi sigur că apelul este redirecționat la telefonul secundar sau la robotul telefonic conectat la mufa EXT.

Caracteristici fax

Recepţionarea în modul de recepţie securizată

Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

Este posibil să fie necesar să împiedicați accesul persoanelor neautorizate la faxurile recepționate. Activați modul de recepție securizată, astfel toate faxurile sunt stocate în memorie. Puteți imprima faxurile primite introducând parola.

Pentru a utiliza modul de recepție securizată, activați meniul din (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Secure Receive** pe panoul de control.

Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Secure Receive** pe ecranul tactil.

Imprimarea faxurilor recepţionate

1. Selectați (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Secure Receive** > **Print** pe panoul de control.

   Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Secure Receive** > **Print** pe ecranul tactil.

2. Introduceți o parolă din patru cifre şi apăsați **OK**.

3. Maşina imprimă toate faxurile stocate în memorie.

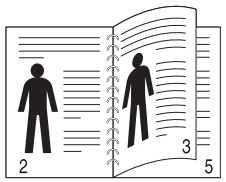
Printarea pe ambele feţe ale hârtiei

- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.
- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).

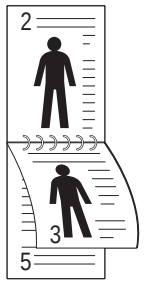
1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul de documente.

2 Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Receiving** > **Duplex Print** pe panoul de control.

- **Off:** Printează în modul Normal.
- **Long Edge:** Printează paginile pentru a fi citite ca în cazul unei cărți.



- **Short Edge:** Printează paginile pentru a fi citite întorcându-le ca în cazul unui blocnotes.



3 Apăsați **OK**.

4 Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Recepţionarea faxurilor în memorie

Deoarece maşina dvs. este un dispozitiv multifuncțional, aceasta poate recepționa faxuri în timp ce dvs. faceți copii sau imprimați. Dacă recepționați un fax în timp ce copiați sau imprimați, maşina stochează în memoria sa faxurile recepționate. Apoi, imediat ce ați terminat de copiat sau de imprimat, maşina imprimă automat faxul.

Atunci când un fax este recepționat şi imprimat, alte lucrări de copiere şi imprimare nu pot fi procesate în acelaşi timp.

Printarea automată a unui raport privind faxul expediat

Puteți seta maşina să imprime un raport cu informații detaliate despre 50 de operațiuni anterioare de comunicare, inclusiv ora şi data.

1 Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Auto Report** > **On** pe panoul de control.

2 Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Utilizarea funcţiilor de partajare folder

Această funcție vă permite utilizarea memoriei aparatului ca un folder partajat. Avantajul acestei funcții este că puteți utiliza cu uşurință folderul partajat prin intermediul ferestrei computerului dvs.

- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 7).
- Puteți utiliza această funcție la modelele care sunt prevăzute cu un dispozitiv de stocare în masă (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).
- Administratorul poate seta ID-ul şi parola pentru a restricționa accesul utilizatorului şi, de asemenea, poate seta numărul maxim de utilizatori simultani.

Crearea unui folder partajat

1. Deschideți fereastra Windows Explore de la computer.
2. Introduceți **\\[adresa ip]** pentru imprimantă (exemplu: \\169.254.133.42) în câmpul pentru adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.
3. Creați un folder nou în directorul **nfsroot**.

Utilizarea folderului partajat

Puteți utiliza folderul partajat în acelaşi mod în care utilizați un computer obişnuit. Creați, editați şi ştergeți folderul sau fişierul ca pe un folder obişnuit din Windows. De asemenea, datele scanate sunt stocate în folderul partajat. Puteți să imprimați direct fişierele stocate pe un folder partajat. Puteți imprima fişiere TIFF, BMP, JPEG şi PRN.

Utilizarea caracteristicilor unităţii de memorie/hard

Puteți utiliza această funcție la modelele care sunt prevăzute cu un dispozitiv de stocare în masă (HDD) sau memorie (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).

Configurarea memoriei opţionale

De la driverul imprimantei

După instalarea memoriei opționale, puteți utiliza opțiunile avansate de imprimare, precum corectarea unei lucrări şi specificarea imprimării unei lucrări private în fereastra **Imprimare**. Selectați **Proprietăţi** sau **Preferinţă**, şi configurați modul de imprimare.

De la panoul de control

Dacă maşina dvs. are o memorie sau o unitate hard opțională, puteți utiliza aceste caracteristici din butonul (**Menu**) > **System Setup** > **Job Management**.

- **Active Job:** Toate proiectele de imprimare în aşteptare sunt afişate în active job queue (coada de activități curente) în ordinea în care le-ați transmis către imprimantă. Puteți şterge un proiect din şir înainte de imprimare sau puteți avansa un proiect pentru a fi imprimat înaintea altora.
- **File Policy:** Puteți să alegeți politica privind fişierele pentru generarea numelui fişierului înainte să continuați lucrarea prin intermediul memoriei opționale. Dacă în memoria opțională există deja acelaşi nume atunci când introduceți un nume nou pentru fişier, puteți să-l redenumiți sau să-l suprascrieți.
- **Stored Job:** Puteți imprima sau şterge o lucrare stocată.

- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.
- După instalarea unității hard, puteți, de asemenea, imprima şabloanele predefinite ale documentului din butonul (**Menu**) > **System Setup** > **Form Menu**.

5. Instrumente de gestionare utile

Acest capitol prezintă instrumentele de gestionare oferite pentru a vă ajuta să beneficiați din plin de maşina dvs.

- Easy Capture Manager 279
- Samsung AnyWeb Print 280
- Easy Eco Driver 281
- Utilizarea SyncThru™ Web Service 282
- Utilizarea Samsung Easy Printer Manager 286
- Utilizarea Samsung Printer Status 289
- Utilizarea programului Smart Panel 291
- Utilizarea Unified Driver Configurator pentru Linux 293

Easy Capture Manager

- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Software" la pagina 8).
- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemului de operare Windows (consultați "Software" la pagina 8).

Faceți o captură de ecran şi lansați Easy Capture Manager prin apăsarea tastei Print Screen de pe tastatură. Acum puteți să imprimați uşor ecranul capturat original sau editat.

Samsung AnyWeb Print

- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Software" la pagina 8).
- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemelor de operare Windows şi Macintosh (consultați "Software" la pagina 8).

Acest instrument vă permite să efectuați captură de ecran, examinați, decupați şi imprimați pagini din Windows Internet Explorer mai uşor decât atunci când utilizați un program obişnuit. Faceți clic pe **Start** > **Toate programele** > **Samsung Printers** > **Samsung AnyWeb Print** > **Download the latest version** pentru a accesa site-ul web de unde instrumentul este disponibil pentru descărcare.

Easy Eco Driver

- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Software" la pagina 8).
- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemului de operare Windows (consultați "Software" la pagina 8).

Cu Easy Eco Driver, puteți aplica funcții Eco pentru a economisi hârtia sau tonerul înainte de imprimare. Pentru a utiliza această aplicație, trebuie să fie bifată caseta **Start Easy Eco Driver before printing job** în proprietățile imprimantei.

Easy Eco Driver vă permite, de asemenea, editarea simplă precum eliminarea imaginilor şi textelor, schimbarea fonturilor şi altele. Puteți salva setările utilizate frecvent ca presetate.

Cum se utilizează:

1. Deschideți un document pentru imprimat.
2. Imprimați documentul.

   Apare o fereastră de previzualizare.
3. Selectați opțiunile pe care doriți să le aplicați documentului.

   Puteți vedea previzualizarea caracteristicilor aplicate.
4. Faceți clic pe **Print**.

Utilizarea SyncThru™ Web Service

- Cerința minimă pentru SyncThru™ Web Service este Internet Explorer 6.0 sau o versiune ulterioară.
- SyncThru™ Web Service explicat în acest ghid al utilizatorului poate să difere de cel care este instalat pe maşina dvs. în funcție de opțiuni sau model.
- Doar modelul pentru rețea (consultați "Software" la pagina 8).

Accesarea SyncThru™ Web Service

1 Accesați un browser web precum Internet Explorer, din Windows.

Introduceți adresa IP a maşinii, a imprimantei dvs. (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.

2 Se deschide site-ul web încorporat al echipamentului.

Conectarea la SyncThru™ Web Service.

Înainte de a configura opțiunile din SyncThru™ Web Service, trebuie să vă conectați ca administrator. Puteți utiliza SyncThru™ Web Service şi fără a vă conecta, însă nu veți avea acces la fila **Settings** şi la fila **Security**.

1 Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

2 Introduceți **ID** şi **Password**, apoi faceți clic pe **Login**.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

Prezentare generală a SyncThru™ Web Service

În funcție de model, este posibil ca unele file să nu apară.

Fila Information

Această filă vă oferă informații generale despre maşina dvs. Puteți verifica diferite lucruri, de exemplu, cantitatea de toner rămasă. Puteți de asemenea să imprimați rapoarte, precum un raport de eroare.

- **Active Alerts:** Sunt afişate alertele care au avut loc în interiorul maşinii şi gravitatea lor.
- **Supplies:** Sunt afişate numărul de pagini imprimate şi cantitatea de toner rămasă în cartuş.

- **Usage Counters:** Este afişată cantitatea utilizată în funcție de tipul de imprimare: simplex şi duplex.
- **Current Settings:** Sunt afişate informații despre maşină şi rețea.
- **Print information:** Imprimă rapoarte, precum rapoarte referitoare la sistem, adresa de e-mail şi rapoarte referitoare la fonturi.

Fila Settings

Această filă vă permite să setați configurări furnizate de echipament şi de rețea. Trebuie să vă conectați ca administrator pentru a vizualiza această filă.

- Fila **Machine Settings:** Sunt setate opțiuni oferite de maşina dvs.
- Fila **Network Settings:** Sunt afişate opțiuni ale rețelei. Sunt setate opțiuni ca protocoalele TCP/IP şi cele de rețea.

Fila Security

Această filă vă permite să setați informații de securitate pentru sistem şi rețea. Trebuie să vă conectați ca administrator pentru a vizualiza această filă.

- **System Security:** Sunt setate informațiile administratorului de sistem şi, de asemenea, sunt activate sau dezactivate caracteristicile echipamentului.
- **Network Security:** Stabileşte setările pentru HTTP, IPSec, filtrarea IPv4/IPv6, 802.1x şi serverele de autentificare.
- **User Access Control:** Clasifică utilizatorii în mai multe grupe în funcție de rolul fiecărui utilizator. Fiecare autorizație, autentificare şi gestionare a unui utilizator va fi controlată de către definirea rolului grupului.

Fila Maintenance

Această filă vă permite să întrețineți echipamentul prin actualizarea firmware-ului şi setarea informațiilor de contact pentru trimiterea de e-mailuri. Vă puteți, de asemenea, conecta la site-ul web Samsung sau puteți descărca drivere prin selectarea meniului **Link**.

- **Firmware Upgrade:** Faceți un upgrade de firmware maşinii dvs.
- **Contact Information:** Sunt afişate informațiile de contact.
- **Link:** Sunt afişate legături către site-uri utile de unde puteți descărca sau verifica informații.

Utilizarea SyncThru™ Web Service

Configurarea notificării prin e-mail

Puteți recepționa e-mailuri despre starea maşinii dvs. prin configurarea acestei opțiuni. Prin configurarea informațiilor precum cele privind adresa IP, numele de gazdă, adresa e-mail şi server SMTP, starea maşinii (lipsă de cartuş de toner sau eroare la nivelul maşinii) vor fi trimise automat la adresa de e-mail a unei anumite persoane. Această opțiune poate fi utilizată mai frecvent de către un administrator al maşinii.

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.

1 Porniți un browser web precum Internet Explorer, din Windows.

Introduceți adresa IP a echipamentului (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.

2 Se deschide site-ul web încorporat al echipamentului.

3 În fila **Settings**, selectați **Machine Settings** > **E-mail Notification**.

Dacă nu ați configurat mediul serverului de ieşire, accesați **Settings** > **Network Settings** > **Outgoing Mail Server(SMTP)** pentru a configura mediul de rețea înainte de a seta notificarea prin e-mail.

4 Selectați caseta de validare **Enable** pentru a utiliza **E-mail Notification**.

5 Faceți clic pe butonul **Add** pentru a adăuga un utilizator pentru notificarea prin e-mail.

Setați numele destinatarului şi adresa/adresele de e-mail cu elementele de notificare pentru care doriți să primiți o alertă.

6 Faceți clic pe **Apply**.

Dacă paravanul de protecție este activat, este posibil ca e-mailul să nu poată fi trimis. În acest caz, contactați administratorul de rețea.

Utilizarea SyncThru™ Web Service

Setarea informaţiilor administratorului de sistem

Această setare este necesară pentru utilizarea opțiunii de notificare prin e-mail.

> În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.

1. Porniți un browser web precum Internet Explorer, din Windows.

   Introduceți adresa IP a echipamentului (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.

2. Se deschide site-ul web încorporat al echipamentului.

3. În fila **Security**, selectați **System Security** > **System Administrator**

4. Introduceți numele administratorului, numărul de telefon, locația şi adresa de email.

5. Faceți clic pe **Apply**.

Utilizarea Samsung Easy Printer Manager

- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Software" la pagina 8).
- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemelor de operare Windows şi Macintosh (consultați "Software" la pagina 8).
- Pentru Windows, cerința minimă pentru Samsung Easy Printer Manager este versiunea Internet Explorer 6.0 sau una mai recentă.

Samsung Easy Printer Manager este o aplicație care combină setările maşinii Samsung într-o singură locație. Samsung Easy Printer Manager combină setările dispozitivului, precum şi mediile de imprimare, setările/acțiunile şi lansarea. Toate aceste caracteristici oferă un portal pentru o utilizare la îndemână a maşinii dvs. Samsung. Samsung Easy Printer Manager pune la dispoziție două interfețe diferite, dintre care utilizatorul poate alege: interfața de bază şi interfața avansată. Comutarea între cele două interfețe este uşor de realizat: printr-o simplă apăsare a unui buton.

Înţelegerea Samsung Easy Printer Manager

Pentru a deschide programul:

Pentru Windows,

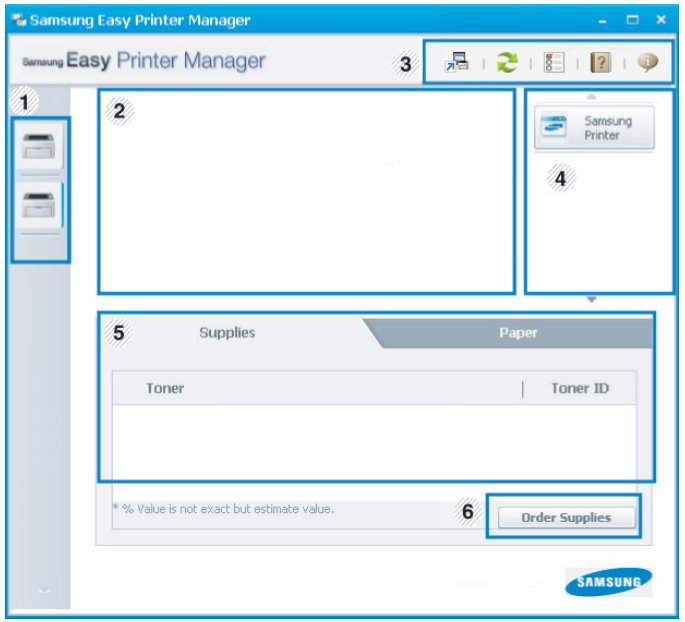
Selectați **Start** > **Programe** sau **Toate programele** > **Samsung Printers** > **Samsung Easy Printer Manager** > **Samsung Easy Printer Manager**.

Pentru Macintosh,

Deschideți folderul **Applications** > folderul **Samsung** > **Samsung Easy Printer Manager**.

Interfața Samsung Easy Printer Manager este alcătuită din diverse secțiuni de bază, aşa cum sunt descrise în tabelul de mai jos:

Captura de ecran poate diferi în funcție de sistemul de operare pe care îl utilizați.



Utilizarea Samsung Easy Printer Manager

1	Lista imprimantă	Printer List afişează imprimantele instalate pe computerul dvs. şi imprimantele de rețea adăugate de opțiunea Descoperire rețea (doar în Windows).
2	Informații imprimantă	Această zonă vă oferă informații generale despre maşina dvs. Puteți verifica informații precum denumirea modelului maşinii, adresa IP (sau denumirea Port) şi starea maşinii. Puteți consulta online **User's Guide**. **Butonul Troubleshooting:** Acest buton deschide **Troubleshooting Guide** atunci când apare o eroare. Puteți deschide direct secțiunea necesară din ghidul utilizatorului.
3	Informații aplicație	Include legături pentru trecerea la setările avansate, preferințe, ajutor şi despre. Butonul este utilizat pentru a comuta la setările avansate **ale interfeţei cu utilizatorul** (consultați "Prezentare generală a setărilor avansate ale interfeței cu utilizatorul" la pagina 288).
4	Legături rapide	Sunt afişate **Quick links** către funcțiile specifice ale maşinii. Această secțiune mai include şi legături către aplicațiile din setările avansate. Când conectați maşina la o rețea, este activată pictograma SyncThru™ Web Service.
5	Zona conținutului	Sunt afişate informații despre maşina selectată, nivelul de toner rămas şi hârtie. Informațiile pot varia în funcție de maşina selectată. Unele maşini nu au această caracteristică.
6	Order Supplies	Faceți clic pe butonul **Order** din fereastra de comandare a consumabilelor. Puteți comanda online cartuşe de rezervă.

Selectați meniul **Help** sau faceți clic pe butonul ? din fereastră şi faceți clic pe orice opțiune despre care doriți să aflați mai multe informații.

Utilizarea Samsung Easy Printer Manager

Prezentare generală a setărilor avansate ale interfeţei cu utilizatorul

Interfața avansată cu utilizatorul este menită a fi utilizată de către persoana responsabilă de gestionarea rețelei şi a maşinilor.

> În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.

Device Settings

Puteți realiza variate setări pentru maşină, precum configurarea maşinii, informații despre hârtie, aspect, emulare, rețea şi imprimare.

Scan to PC Settings

Acest meniu include setări pentru crearea sau ştergerea profilelor Scanare la PC.

- **Scan Activation:** Determină dacă scanarea este sau nu activată pe dispozitiv.
- Fila**Basic:** Conține setări legate de scanarea generală şi configurarea dispozitivului.
- Fila **Image:** Conține setări legate de modificarea imaginii.

Fax to PC Settings

Acest meniu include setări legate de funcționarea generală a faxului pentru dispozitivul selectat.

- **Disable:** Dacă opțiunea **Disable** este **On**, faxurile primite nu vor fi recepționate pe acest dispozitiv.
- **Enable Fax Receiving from Device:** Activează funcția fax pe dispozitiv şi permite setarea mai multor opțiuni.

Alert Settings (doar Windows)

Acest meniu include setări legate de alertele pentru erori.

- **Printer Alert:** Sunt oferite setări referitor la momentele când se vor primi alerte.
- **Email Alert:** Oferă opțiuni referitor la primirea alertelor prin email.
- **Alert History:** Sunt oferite alerte referitor la istoricul dispozitivului şi toner.

Job Accounting

Este oferită interogarea privind cota de informații pentru gestionarea lucrărilor utilizatorului. Această cotă de informații poate fi creată şi aplicată dispozitivelor cu ajutorul software-ului de gestionare a lucrărilor, precum SyncThru™ sau CounThru™.

Utilizarea Samsung Printer Status

Samsung Printer Status este un program care monitorizează şi vă informează despre starea maşinii.

- Fereastra Samsung Printer Status şi conținutul acesteia, prezentate în acest manual de utilizare, pot diferi în funcție de maşina sau de sistemul de operare care se utilizează.
- Verificați sistemele de operare care sunt compatibile cu imprimanta (consultați "Specificații" la pagina 105).
- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemului de operare Windows (consultați "Software" la pagina 8).

Privire generală asupra Samsung Printer Status

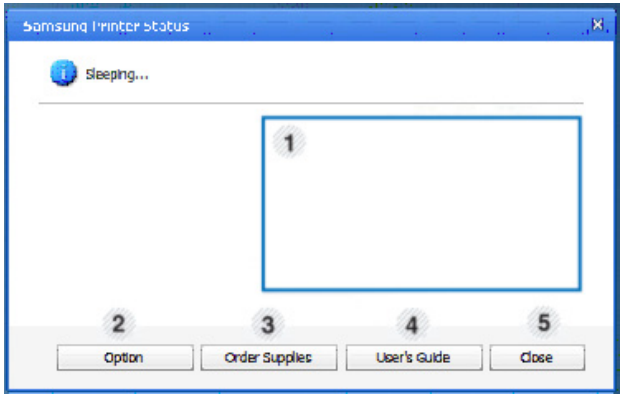
Dacă apare o eroare în timpul imprimării, puteți verifica eroarea din Samsung Printer Status. Samsung Printer Status este instalat automat atunci când instalați software-ul maşinii.

De asemenea, puteți lansa manual Samsung Printer Status. Mergeți la **Preferinţe imprimare**, faceți clic pe fila **Basic** butonul > **Printer Status**.

Aceste pictograme vor apărea în bara de activități a Windows:

Pictogramă	Sens	Descriere
	Normal	Maşina este în modul disponibil şi nu au intervenit erori sau avertismente.
	Avertisment	Maşina este într-o stare în care ar putea interveni o eroare în viitor. De exemplu, nivelul tonerului ar putea fi scăzut, fapt care ar putea duce la starea de toner gol.
	Eroare	Maşina se confruntă cu cel puțin o eroare.

Utilizarea Samsung Printer Status



1	**Nivelul de toner**	Puteți vedea nivelul de toner rămas în fiecare cartuş de toner. Maşina şi numărul de cartuş(e) de toner afişat(e) în fereastra de mai sus pot să difere în funcție de maşina utilizată. Unele maşini nu au această caracteristică.
2	**Option**	Puteți configura setările pentru alerta lucrării de imprimare.
3	**Order Supplies**	Puteți comanda online cartuşe de rezervă.
4	**User's Guide**	Puteți consulta online Ghidul utilizatorului. Acest buton deschide **Troubleshooting Guide** atunci când apare o eroare. Puteți deschide direct secțiunea de depanare din ghidul utilizatorului.
5	**Close**	Închideți fereastra.

Utilizarea programului Smart Panel

Smart Panel este un program care monitorizează starea maşinii şi vă informează despre aceasta şi vă permite să particularizați setările maşinii. Puteți descărca Smart Panel de pe site-ul web al companiei Samsung (consultați "Instalarea Smart Panel" la pagina 137).

- Fereastra Smart Panel şi conținutul acesteia prezentate în acest ghid de utilizare pot diferi în funcție de maşina sau sistemul de operare utilizată/utilizat.
- Verificați sistemele de operare care sunt compatibile cu imprimanta (consultați "Specificații" la pagina 105).
- Smart Panel este disponibil doar pentru utilizatorii sistemului de operare Linux (consultați"Software" la pagina 8).

Prezentare generală Smart Panel

Dacă apare o eroare în timpul imprimării, puteți verifica eroarea din Smart Panel. De asemenea, puteți lansa manual Smart Panel.

Faceți dublu clic pe pictograma Smart Panel ( ) în zona de notificare.

1	**Nivelul de toner**	Puteți vedea nivelul de toner rămas în fiecare cartuş de toner. Maşina şi numărul de cartuş(e) de toner afişat(e) în fereastra de mai sus pot să difere în funcție de maşina utilizată. Dacă nu puteți vedea această funcție, nu este aplicabilă la maşina dvs.
2	**Buy Now**	Puteți comanda online cartuşe de rezervă.
3	**User's Guide**	Puteți consulta online Ghidul utilizatorului. Acest buton deschide **Troubleshooting Guide** atunci când apare o eroare. Puteți deschide direct secțiunea de depanare din ghidul utilizatorului.
4	**Printer Setting**	Puteți să configurați diferite setări ale echipamentului în fereastra Printer Settings Utility. Unele maşini nu au această caracteristică. În cazul în care conectați maşina la o rețea, apare fereastra SyncThru™ Web Service în locul Printer Settings Utility.

Utilizarea programului Smart Panel

Modificarea setărilor Smart Panel

Faceți clic dreapta în Linux pe pictograma Smart Panel şi selectați **Configure smart panel**. Selectați setarea dorită din fereastra **Configure smart panel**.

Utilizarea Unified Driver Configurator pentru Linux

Unified Driver Configurator este un instrument care are în primul rând scopul de a configura dispozitivele echipamentului. Trebuie să instalați Unified Linux Driver pentru utilizarea Unified Driver Configurator (consultați "Instalare pentru Linux" la pagina 137).

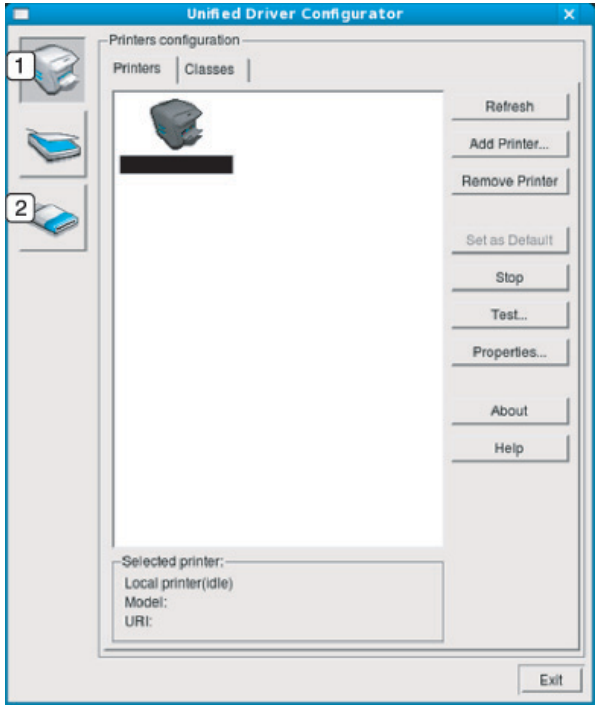
După instalarea driverului pe sistemul dumneavoastră Linux, pictograma Configurator driver unificat va fi creată automat pe desktop-ul dumneavoastră.

Deschiderea Unified Driver Configurator

1 Faceți dublu clic pe **Unified Driver Configurator** de pe desktop.

De asemenea, puteți să faceți clic pe pictograma meniului **Startup** şi să selectați **Samsung Unified Driver** > **Unified Driver Configurator**.

2 Faceți clic pe fiecare buton din stânga pentru a comuta la fereastra de configurare corespunzătoare.



1 **Printer Configuration**
2 **Port Configuration**

Pentru a utiliza asistența de pe ecran, butonul **Help** sau ? din fereastră.

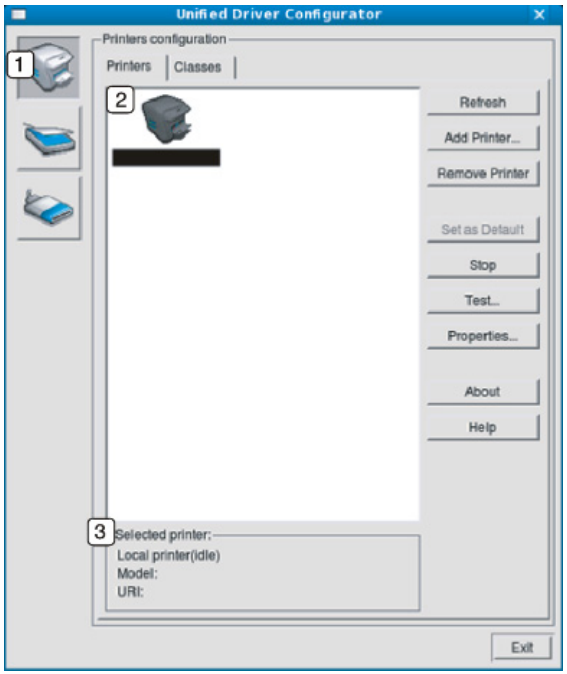
3 După modificarea configurațiilor, faceți clic pe **Exit** pentru a închide **Unified Driver Configurator**.

Configurare imprimante

Printers configuration are cele două file: **Printers** şi **Classes**.

Fila Printers

Vizualizați configurația curentă pentru imprimantă a sistemului făcând clic pe butonul cu pictograma echipamentului, aflat în partea stângă a ferestrei **Unified Driver Configurator**.



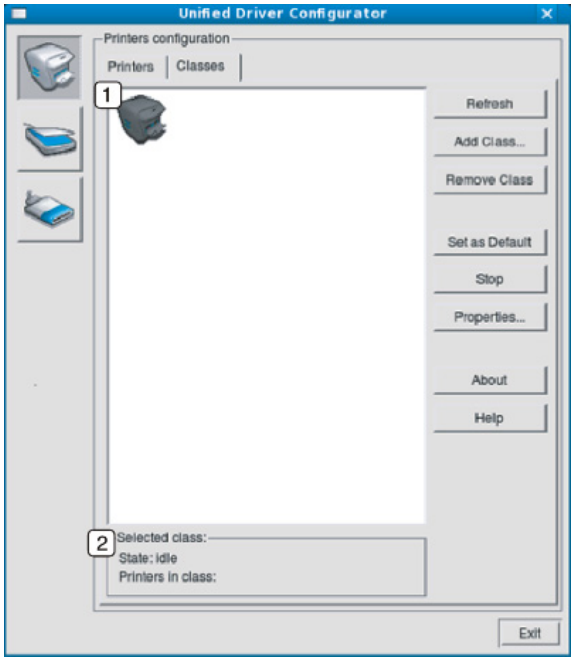
1	Comută la **Printers configuration**.
2	Afişează toate maşinile instalate.
3	Afişează starea, numele modelului şi URI-ul maşinii dvs.

Butoanele de control ale maşinii sunt următoarele:

- **Refresh:** Actualizează lista maşinilor disponibile.
- **Add Printer:** vă permite să adăugați o maşină nouă.
- **Remove Printer:** Elimină maşina selectată.
- **Set as Default:** Setează maşina curentă selectată ca maşină implicită.
- **Stop/Start:** Opreşte/porneşte maşina.
- **Test:** Vă permite să imprimați o pagină de test pentru a vă asigura că maşina funcționează corect.
- **Properties:** vă permite să vizualizați şi să modificați proprietățile imprimantei.

Fila Classes

În fila Classes este afişată lista claselor de maşini disponibile.

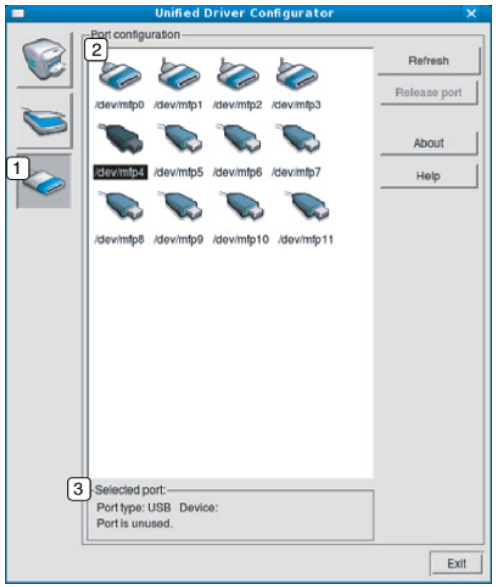


1	Afişează toate clasele de maşină.
2	Afişează starea clasei şi numărul de maşini din clasă.

- **Refresh:** Actualizează lista de clase.
- **Add Class:** vă permite să adăugați o nouă clasă de maşini.
- **Remove Class:** Elimină clasa de maşini selectată.

Ports configuration

În această fereastră, puteți vizualiza lista port-urilor disponibile, puteți verifica statutul fiecărui port şi puteți debloca un port aflat în starea ocupat atunci când proprietarul acestuia a întrerupt comanda din orice motiv.



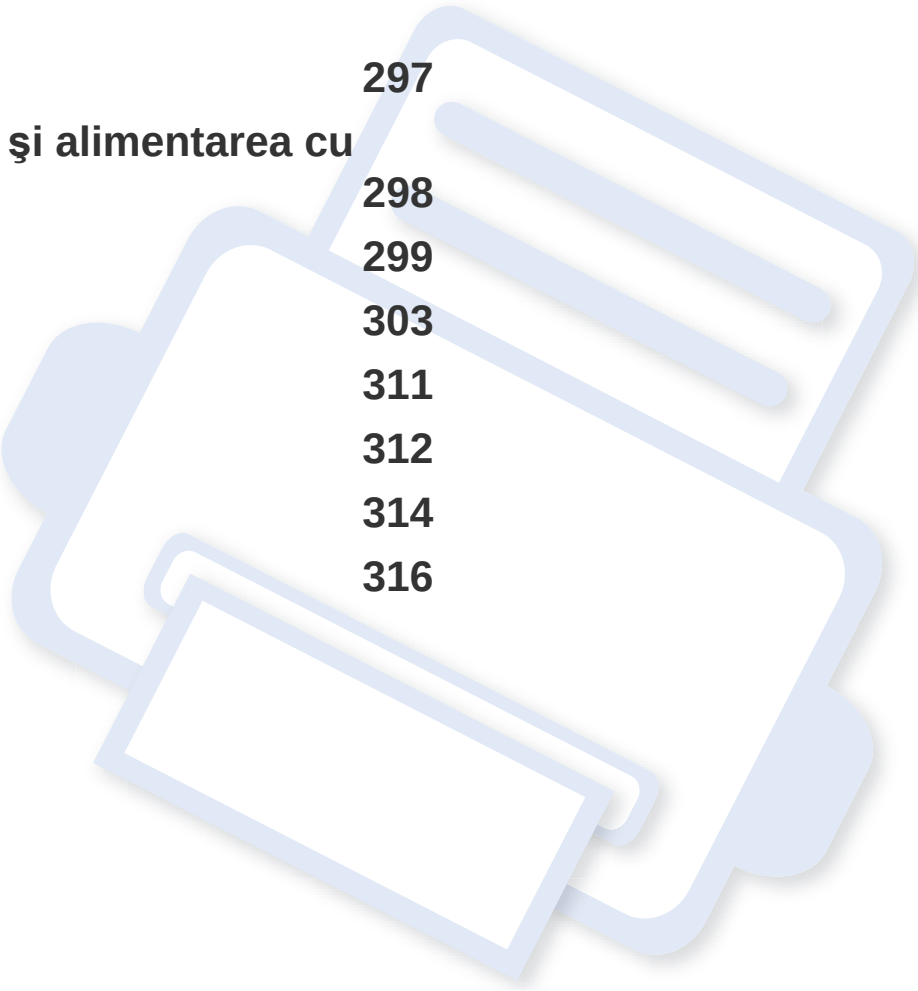
1	Comută la **Ports configuration**.
2	Afişează toate port-urile disponibile.
3	Afişează tipul port-ului, dispozitivul conectat la port şi starea.

- **Refresh:** Actualizează lista port-urilor disponibile.
- **Release port:** Deblochează port-ul selectat.

6. Depanarea

Acest capitol oferă informații utile privind activitățile de efectuat în cazul apariției unor erori.

- **Probleme de alimentare cu hârtie** **297**
- **Probleme cu conectarea cablului şi alimentarea cu energie electrică** **298**
- **Probleme de imprimare** **299**
- **Probleme de calitate a imprimării** **303**
- **Probleme de copiere** **311**
- **Probleme la scanare** **312**
- **Probleme cu faxul** **314**
- **Probleme la sistemul de operare** **316**



Probleme de alimentare cu hârtie

Problemă	Soluţii sugerate
Hârtia se blochează în timpul imprimării.	Îndepărtați blocajul de hârtie.
Colile de hârtie se lipesc una de alta.	• Verificați capacitatea maximă de hârtie a tăvii. • Asigurați-vă că utilizați tipul corect de hârtie. • Scoateți hârtia din tavă şi îndoiți-o sau vânturați-o. • Condițiile de umiditate pot conduce la lipirea colilor între ele.
Maşina nu poate fi alimentată cu mai multe coli de hârtie.	Este posibil ca în tavă să fie stivuite diferite tipuri de hârtie. Încărcați numai hârtie de acelaşi tip, dimensiune şi greutate.
Hârtia nu avansează în maşină.	• Îndepărtați orice obiect care împiedică avansul hârtiei în interiorul maşinii. • Hârtia nu a fost încărcată corect. Scoateți hârtia din tavă şi reîncărcați-o corect. • În tavă este prea multă hârtie. Scoateți din tavă hârtia în exces. • Hârtia este prea groasă. Utilizați numai hârtie care corespunde specificațiilor cerute de maşină.
Hârtia continuă să se blocheze.	• În tavă este prea multă hârtie. Scoateți din tavă hârtia în exces. Dacă imprimați pe materiale speciale, utilizați alimentarea manuală în tavă. • Se utilizează un tip de hârtie incorect. Utilizați numai hârtie care corespunde specificațiilor cerute de maşină. • Este posibil să existe reziduuri în maşină. Deschideți capacul frontal şi îndepărtați reziduurile.
Plicurile se înclină sau nu pătrund corect în maşină.	Asigurați-vă că ghidajele pentru hârtie se sprijină pe ambele margini ale plicurilor.

Probleme cu conectarea cablului şi alimentarea cu energie electrică

Problemă	Soluţii sugerate
Maşina nu primeşte energie electrică **sau cablul de conexiune dintre computer şi maşină nu este conectat corespunzător.**	• Mai întâi conectați maşina la sursa de alimentare cu electricitate. Dacă aparatul dispune de un buton (**Power**) pe consola de control, apăsați-l. • Deconectați cablul maşinii şi reconectați-l.

Probleme de imprimare

Problemă	Cauză posibilă	Soluţii sugerate
Maşina nu imprimă.	Maşina nu primeşte energie electrică.	Mai întâi conectați maşina la sursa de alimentare cu electricitate. Dacă aparatul dispune de un buton (**Power**) pe consola de control, apăsați-l.
	Maşina nu este selectată ca imprimantă implicită.	Selectați imprimanta dvs. ca imprimantă implicită în Windows.
	Verificați următoarele la maşină: • Capacul nu este închis. Închideți capacul. • Hârtia este blocată. Înlăturați hârtia blocată (consultați "Îndepărtarea blocajelor de hârtie" la pagina 93). • Nu a fost introdusă hârtie. Introduceți hârtie (consultați "Încărcarea hârtiei în tavă" la pagina 43). • Cartuşul de toner nu este instalat. Instalați cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 78). • Asigurați-vă că peliculele şi capacul de protecție sunt îndepărtate de pe cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 78). Dacă survine o eroare de sistem, contactați reprezentantul de service.	
	Cablul de conexiune dintre computer şi maşină nu este conectat corespunzător.	Deconectați cablul maşinii şi reconectați-l (consultați "Vedere din spate" la pagina 24).
	Cablul de conexiune dintre computer şi maşină este defect.	Dacă este posibil, ataşați cablul la alt computer care funcționează corespunzător şi imprimați o lucrare. De asemenea, puteți încerca să utilizați un alt cablu de maşină.
	Setarea portului este incorectă.	Verificați setările de imprimantă din Windows pentru a vă asigura că lucrarea de imprimare este trimisă la portul corect. În cazul în care computerul are mai multe port-uri, asigurați-vă că maşina este ataşată la port-ul corect.

Probleme de imprimare

Problemă	Cauză posibilă	Soluţii sugerate
Maşina nu imprimă.	Este posibil ca maşina să fie configurată incorect.	Verificați **Preferinţe imprimare** pentru a vă asigura că toate setările de imprimare sunt corecte.
	Este posibil ca driver-ul de imprimantă să fie instalat incorect.	Dezinstalați şi reinstalați driverul maşinii.
	Maşina funcționează defectuos.	Verificați mesajul afişat pe panoul de control pentru a vedea dacă maşina indică o eroare de sistem. Contactați un reprezentant de service.
	Dimensiunea documentului este atât de mare încât spațiul de pe discul computerului nu este suficient pentru a accesa lucrarea de imprimare.	Eliberați spațiu pe disk şi reluați imprimarea documentului.
	Tava de ieşire este plină.	După ridicarea hârtiei din tava de ieşire, procesul de imprimare se reia.
Maşina selectează materiale de imprimare dintr-o sursă de hârtie necorespunzătoare.	Opțiunea hârtiei, selectată din **Preferinţe imprimare**, poate fi incorectă.	La multe aplicații software, selecția sursei de hârtie se găseşte în fila **Paper** din cadrul **Preferinţe imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 56). Selectați sursa de hârtie corectă. Consultați ecranul de ajutor al driverului de imprimantă (consultați "Utilizarea ajutorului" la pagina 57).
O comandă de imprimare este extrem de lentă.	Este posibil ca respectiva comandă să fie foarte complexă.	Reduceți complexitatea paginii sau încercați să ajustați setările de calitate a imprimării.

Probleme de imprimare

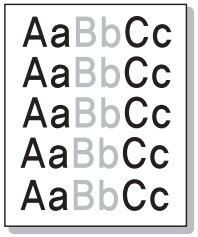
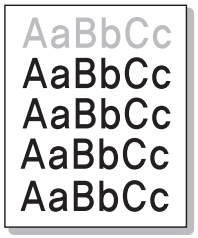
Problemă	Cauză posibilă	Soluţii sugerate
Jumătate din pagină este goală.	Este posibil ca setarea pentru orientarea paginilor să fie incorectă.	Modificați orientarea paginii în aplicația dvs (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 56). Consultați ecranul de ajutor al driverului de imprimantă (consultați "Utilizarea ajutorului" la pagina 57).
	Dimensiunile hârtiei şi setările pentru dimensiunile hârtiei nu corespund.	Asigurați-vă că dimensiunea hârtiei din setările driverului de imprimantă corespund cu hârtia din tavă. Sau, asigurați-vă că dimensiunea hârtiei din setările driverului de imprimantă corespund cu selecția pentru hârtie din setările aplicației software pe care o utilizați (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 56).
Echipamentul imprimă, dar textul este greşit, deformat sau incomplet.	Cablul imprimantei este slăbit sau defect.	Deconectați cablul imprimantei şi reconectați-l. Încercați o comandă de imprimare pe care ați efectuat-o deja cu succes. Dacă este posibil, ataşați cablul şi maşina la alt computer şi încercați o lucrare de imprimare care ştiți că funcționează. În sfârşit, încercați un nou cablu de maşină.
	A fost selectat un driver de imprimantă necorespunzător.	Verificați meniul de selectare a imprimantelor din aplicație pentru a vă asigura că este selectată maşina dvs.
	Aplicația software funcționează defectuos.	Încercați să imprimați o lucrare printr-o altă aplicație.
	Sistemul de operare funcționează defectuos.	Părăsiți Windows şi reinițializați computerul. Opriți maşina şi porniți-o din nou.
Paginile se imprimă, dar sunt goale.	Cartuşul de toner este defect sau nu mai are toner.	Redistribuiți tonerul, dacă este necesar. Dacă este necesar, înlocuiți cartuşul de toner. • Consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 76. • Consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 78.
	Este posibil ca fişierul să conțină pagini goale.	Verificați fişierul pentru a vă asigura că nu conține pagini goale.
	Unele componente, precum controlerul sau placa, pot fi defecte.	Contactați un reprezentant de service.

Probleme de imprimare

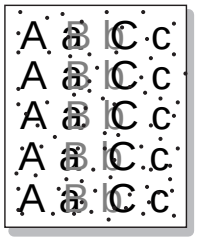
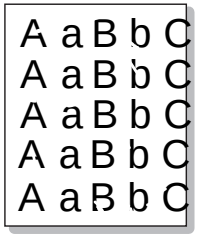
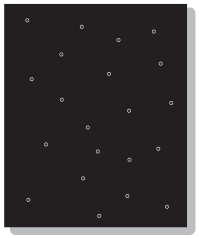
Problemă	Cauză posibilă	Soluţii sugerate
Echipamentul nu imprimă corect fişierele PDF. Lipsesc unele părţi din grafice, text sau ilustraţii.	Incompatibilitate între fişierul PDF şi produsele Acrobat.	Imprimarea fişierului PDF ca imagine poate permite imprimarea fişierului. Activați **Imprimare ca imagine** în opțiunile de imprimare din Acrobat. Când imprimați un fişier PDF ca imagine, imprimarea va dura mai mult timp.
Calitatea de imprimare a fotografiilor nu este bună. Imaginile nu sunt clare.	Rezoluția fotografiei este foarte scăzută.	Reduceți dimensiunea fotografiei. În cazul în care măriți dimensiunea fotografiei din aplicația software, rezoluția se va reduce.
Înainte de a imprima, maşina emite vapori pe lângă tava de ieşire.	Utilizarea de hârtie umedă poate conduce la apariția vaporilor în timpul imprimării.	Acest lucru nu constituie o problemă. Continuați imprimarea.
Aparatul nu imprimă hârtie de dimensiuni speciale, cum ar fi hârtia pentru facturi.	Dimensiunea hârtiei şi setarea pentru dimensiunea hârtiei nu corespund.	Setați dimensiunea corectă a hârtiei în **Custom** din fila **Paper** în **Preferinţe imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 56).
Hârtia printată pentru facturi este ondulată.	Setarea pentru formatul hârtiei nu corespunde.	Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Mergeți la **Preferinţe imprimare**, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul pe **Thick** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 56).

Probleme de calitate a imprimării

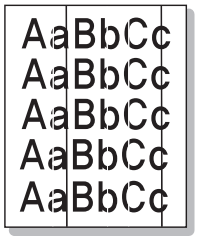
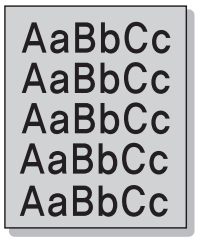
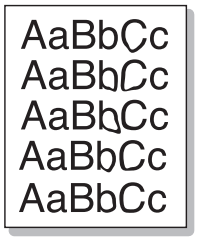
Dacă interiorul maşinii este murdar sau dacă hârtia a fost încărcată incorect, este posibil să scadă calitatea imprimării. Consultați tabelul de mai jos pentru a rezolva problema.

Problemă	Soluţii sugerate
Imprimare slabă sau estompată 	• Dacă pe pagină apare o dungă albă verticală sau o zonă estompată, alimentarea tonerului este scăzută. Instalați un cartuş nou de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 78). • Este posibil ca hârtia să nu îndeplinească specificațiile pentru hârtie; de exemplu, hârtia este prea umedă sau aspră. • Dacă întreaga pagină este slab imprimată, înseamnă că setarea rezoluției de imprimare este prea scăzută sau este activat modul de economisire a tonerului. Ajustați rezoluția de imprimare şi dezactivați modul de economisire a tonerului. Consultați ecranul de ajutor al driver-ului de imprimantă. • O combinație de defecte de estompare sau murdărire a colilor imprimate poate indica faptul că trebuie curățat cartuşul de toner. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 82). • Este posibil ca suprafața părții unității de scanare laser (LSU) din interiorul maşinii să fie murdară. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 82). Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.
Partea superioară a hârtiei este imprimată în tonuri mai deschise decât conţinutul restului colii de hârtie 	**Este posibil ca tonerul să nu adere bine la acest tip de hârtie.** • Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Mergeți la **Preferinţe imprimare**, faceți clic pe fila **Paper**, şi setați tipul hârtiei pe **Recycled** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 56).

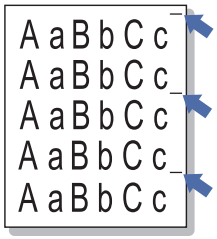
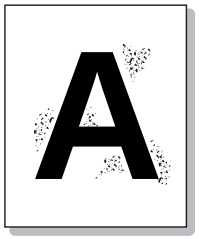
Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluţii sugerate
Pete de toner 	• Este posibil ca hârtia să nu corespundă specificațiilor; de exemplu, hârtia poate fi prea umedă sau prea aspră. • Este posibil ca rola de transfer să fie murdară. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 82). • Poate fi necesară curățarea căii de rulare a hârtiei. Contactați un reprezentant de service (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 82).
Zone cu toner neimprimat 	Dacă pe pagină apar aleatoriu zone estompate, în general rotunde: • O singură coală de hârtie poate prezenta imperfecțiuni. Încercați reimprimarea lucrării. • Conținutul de umiditate a hârtiei este neuniform sau hârtia are puncte umede pe suprafață. Încercați o altă marcă de hârtie. • Lotul de hârtie nu este bun. Din cauza proceselor de fabricație, este posibil ca unele zone să respingă tonerul. Încercați un alt tip sau o altă marcă de hârtie. • Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Mergeți la **Preferinţe imprimare**, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul pe **Thick** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 56). Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.
Pete albe 	Dacă apar puncte albe pe pagină: • Hârtia este prea aspră şi multă murdărie de pe hârtie a căzut pe componentele din interiorul maşinii, fiind posibil ca rola de transfer să fie murdară. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 82). • Poate fi necesară curățarea căii de rulare a hârtiei. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 82). Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.

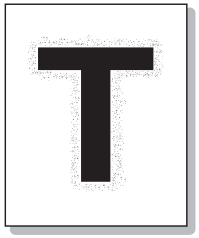
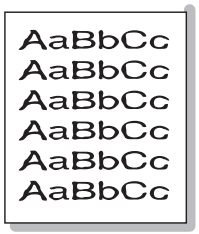
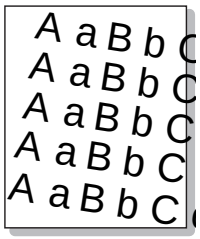
Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluţii sugerate
Linii verticale 	Dacă apar dungi verticale negre pe pagină: • Suprafața (piesa tambur) a cartuşului de toner din interiorul maşinii a fost probabil zgâriată. Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 78). Dacă apar dungi verticale albe pe pagină: • Este posibil ca suprafața părții unității de scanare laser (LSU) din interiorul maşinii să fie murdară. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 82). Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.
Fundal negru sau color 	Dacă umbrirea fundalului devine prea accentuată: • Schimbați hârtia cu una mai uşoară. • Verificați condițiile de mediu: un mediu foarte uscat sau un nivel înalt de umiditate (mai mare de 80% umiditate relativă) poate cauza accentuarea umbririi fundalului. • Scoateți vechiul cartuş de toner şi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 78). • Redistribuiți temeinic tonerul (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 76).
Pete de toner 	• Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 82). • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. • Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 78).

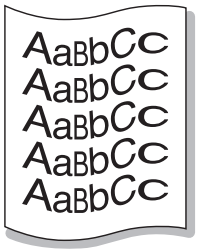
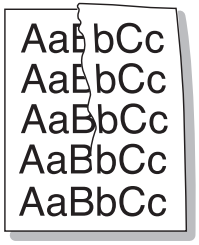
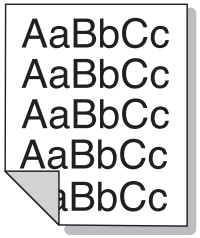
Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluţii sugerate
Defecte verticale repetate  	Dacă în mod repetat apar semne pe partea imprimată a paginii, la intervale regulate: • Este posibil să se fi deteriorat cartuşul de toner. Dacă aveți în continuare aceeaşi problemă, scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 78). • Este posibil ca unele componente ale maşinii să aibă toner pe ele. Dacă defectele apar pe partea din spate a paginii, problema se va corecta de la sine după câteva pagini. • Este posibil ca ansamblul cuptorului să fie defect. Contactați un reprezentant de service.
Împrăştierea tonerului pe fundal  	Împrăştierea tonerului pe fundal este rezultatul distribuirii la întâmplare a particulelor de toner pe pagina imprimată. • Este posibil ca hârtia să fie prea umedă. Încercați imprimarea pe un alt lot de hârtie. Nu deschideți pachetele de hârtie decât atunci când este necesar, pentru ca hârtia să nu absoarbă prea multă umiditate. • Dacă împrăştierea tonerului pe fundal apare pe un plic, schimbați formatul de imprimare pentru a evita imprimarea peste zonele care au lipituri suprapuse pe partea opusă. Imprimarea pe lipituri poate cauza probleme. Sau selectați **Thick** din fereastra **Preferinţe imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 56). • Dacă împrăştierea tonerului pe fundal acoperă întreaga suprafață a unei pagini imprimate, ajustați rezoluția de imprimare în aplicația software sau în **Preferinţe imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 56). Asigurați-vă că este selectat tipul corect de hârtie. De exemplu: Dacă este selectată opțiunea Thick paper (hârtie groasă), dar de fapt este utilizată hârtie simplă, poate avea loc o supraîncărcare, ceea ce cauzează această problemă de calitate la copiere. • Dacă utilizați un cartuş de toner nou, mai întâi redistribuiți tonerul (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 76).

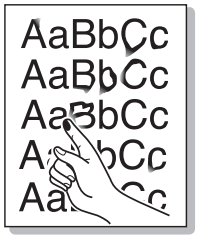
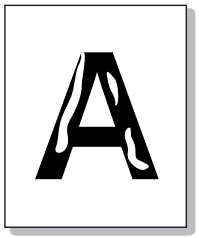
Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluţii sugerate
Particulele de toner se află în jurul caracterelor aldine sau al imaginilor 	Este posibil ca tonerul să nu adere bine la acest tip de hârtie. • Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Mergeți la **Preferinţe imprimare**, faceți clic pe fila **Paper**, şi setați tipul hârtiei pe **Recycled** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 56). • Asigurați-vă că este selectat tipul corect de hârtie. De exemplu: Dacă este selectată opțiunea Thicker Paper (hârtie mai groasă), dar de fapt este utilizată hârtie simplă, poate avea loc o supraîncărcare, ceea ce cauzează această problemă de calitate la copiere.
Caractere deformate 	• Dacă forma caracterelor este improprie şi produce imagini cu goluri, hârtia poate fi prea lucioasă. Încercați altă hârtie.
Pagină înclinată 	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. • Asigurați-vă că ghidajele nu sunt prea strânse sau prea largi față de teancul de hârtie.

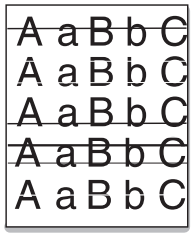
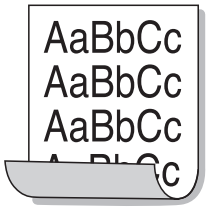
Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluţii sugerate
Ondulaţii sau valuri 	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. Atât temperatura ridicată cât şi umiditatea pot cauza ondularea hârtiei. • Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°.
Cute sau pliuri 	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. • Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°.
Paginile imprimate sunt murdare pe spate 	• Verificați dacă există scurgeri de toner. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 82).

Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluţii sugerate
Pagini complet color sau complet negre 	• Este posibil să nu fie instalat corespunzător cartuşul de toner. Scoateți cartuşul şi reintroduceți-l. • Cartuşul de toner poate fi defect. Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 78). • Este posibil să fie necesară repararea maşinii. Contactați un reprezentant de service.
Toner cu aderenţă slabă 	• Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 82). • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. • Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 78). Dacă problema persistă, este posibil să fie necesară repararea maşinii. Contactați un reprezentant de service.
Goluri în litere 	Golurile din litere sunt zone albe în interiorul caracterelor care ar trebui să fie complet negre: • Este posibil să imprimați pe suprafața necorespunzătoare a hârtiei. Scoateți hârtia şi întoarceți-o. • Este posibil ca hârtia să nu îndeplinească specificațiile pentru hârtie.

Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluţii sugerate
Dungi orizontale 	Dacă apar dungi orizontale aliniate sau pete: • Este posibil să nu fie instalat corespunzător cartuşul de toner. Scoateți cartuşul şi reintroduceți-l. • Cartuşul de toner poate fi defect. Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 78). Dacă problema persistă, este posibil să fie necesară repararea maşinii. Contactați un reprezentant de service.
Răsucire 	Dacă pagina imprimată este curbată sau dacă hârtia nu avansează în maşină: • Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°. • Modificați opțiunea de hârtie a imprimantei şi încercați din nou. Mergeți la **Preferinţe imprimare**, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul pe **Thin** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 56).
• O imagine necunoscută apare în mod repetat pe câteva coli • Toner cu aderență slabă • Are loc o imprimare fără contrast sau murdărire	Probabil că maşina dvs. este utilizată la o altitudine egală sau mai mare de 1.000 m. Altitudinea mare poate afecta calitatea imprimării, precum toner cu aderență slabă sau imagini estompate. Modificați setarea pentru altitudine la maşina dvs. (consultați "Reglarea altitudinii" la pagina 225).

Probleme de copiere

Problemă	Soluţii sugerate
Copiile sunt prea deschise sau prea întunecate.	Ajustați obscuritatea din opțiunea funcției de copiere pentru a lumina sau a întuneca fundalurile copiilor (consultați "Modificarea setărilor pentru fiecare copie" la pagina 61).
Pe copii apar pete de murdărie, linii, semne sau puncte.	• Dacă defectele sunt pe original, ajustați obscuritatea în funcția de copiere pentru a lumina fundalul copiilor. • Dacă pe original nu sunt defecte, curățați unitatea de scanare (consultați "Curățarea unității de scanare" la pagina 86).
Imaginea de pe copie este oblică.	• Asigurați-vă că originalul este aliniat cu ghidul de înregistrare. • Este posibil ca rola de transfer să fie murdară. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 82).
Se imprimă copii goale.	Asigurați-vă că originalul este aşezat cu fața în jos pe geamul scanerului sau cu fața în sus în alimentatorul de documente. Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.
Imaginea se şterge uşor de pe copie.	• Înlocuiți hârtia din tavă cu hârtie dintr-un pachet nou. • În zone cu umiditate mare, nu lăsați hârtia în maşină pe perioade lungi de timp.
Apar blocaje frecvente ale hârtiei pentru copii.	• Vânturați hârtia, apoi întoarceți-o invers în tavă. Înlocuiți hârtia din tavă cu hârtie nouă. Verificați/reglați ghidajele pentru hârtie, dacă este necesar. • Asigurați-vă că hârtia este potrivită şi are greutatea corespunzătoare (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 108). • După înlăturarea unui blocaj de hârtie, verificați dacă nu a rămas în echipament hârtie sau bucăți de hârtie pentru copiere.
Cartuşul de toner produce mai puţine copii decât s-a estimat, înainte de a rămâne fără toner.	• Este posibil ca originalele să conțină imagini, zone compacte sau linii groase. De exemplu, originalele pot fi formulare, buletine informative, cărți sau alte documente care utilizează mai mult toner. • Este posibil să fi fost lăsat deschis capacul scanerului în timpul realizării copiilor. • Opriți echipamentul şi porniți-l din nou.

Probleme la scanare

Problemă	Soluţii sugerate
Scanerul nu funcţionează.	• Asigurați-vă că originalul este aşezat cu fața în jos pe geamul scanerului sau cu fața în sus în alimentatorul de documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51). • Este posibil să nu fie disponibilă memorie suficientă pentru documentul pe care doriți să îl scanați. Încercați funcția Prescan pentru a vedea dacă aceasta funcționează. Încercați să micşorați rata de rezoluție pentru scanare. • Verificați dacă este conectat corespunzător cablul imprimantei maşinii. • Asigurați-vă că nu este defect cablul imprimantei maşinii. Schimbați cablul imprimantei cu unul despre care ştiți că este bun. Dacă este necesar, înlocuiți cablul imprimantei. • Verificați dacă scanerul este configurat corect. Verificați setarea de scanare în SmarThru Office sau în aplicația pe care doriți să o utilizați pentru a vă asigura că lucrarea scanerului este trimisă la portul corect (de exemplu USB001).
Unitatea scanează foarte lent.	• Verificați dacă echipamentul imprimă datele primite. Dacă da, scanați documentul după ce s-au imprimat datele primite. • Imaginile se scanează mai încet decât textul. • Viteza de comunicație scade în modul de scanare din cauza cantității mari de memorie necesare pentru analizarea şi reproducerea imaginii scanate. Setați computerul în modul de imprimantă ECP prin intermediul setării BIOS. Acest lucru ajută la creşterea vitezei. Pentru detalii despre modul de setare în BIOS, consultați ghidul utilizatorului computerului.

Probleme la scanare

Problemă	Soluţii sugerate
Pe ecranul computerului apare mesajul: • Dispozitivul nu poate fi setat la modul H/W dorit. • Portul este utilizat de un alt program. • Portul este dezactivat. • Scanerul este ocupat cu primirea sau imprimarea datelor. După terminarea lucrării curente, încercați din nou. • Gestionare nevalidă. • Scanarea nu a reuşit.	• Este posibil să fie în derulare o comandă de copiere sau de imprimare. Încercați comanda dvs. din nou atunci când lucrarea respectivă este terminată. • Port-ul selectat este în uz. Reporniți computerul şi încercați din nou. • Este posibil să nu fie conectat corect cablul imprimantei maşinii sau să fie oprită sursa de alimentare. • Driver-ul scanerului nu este instalat sau mediul de exploatare nu este configurat corect. • Asigurați-vă că echipamentul este conectat corect şi că sursa de alimentare este pornită, apoi reporniți computerul. • Este posibil să nu fie conectat corect cablul USB sau să fie oprită sursa de alimentare.

Probleme cu faxul

Problemă	Soluţii sugerate
Maşina nu funcţionează, nu se afişează nimic sau butoanele nu funcţionează.	• Deconectați cablul de alimentare şi reconectați-l. • Asigurați-vă că priza electrică este alimentată cu electricitate. • Asigurați-vă că alimentarea este pornită.
Nu există ton de apel.	• Verificați dacă este conectată corespunzător linia telefonică (consultați "Vedere din spate" la pagina 24). • Verificați cu un alt telefon dacă priza telefonică de perete funcționează.
Numerele stocate în memorie nu se formează corect.	Asigurați-vă că numerele sunt stocate corect în memorie. Pentru a verifica, imprimați o listă cu agenda de adrese.
Originalul nu avansează în maşină.	• Asigurați-vă că hârtia nu este încreţită şi că o introduceți corect. Asigurați-vă că originalul este de dimensiunea corectă, nici prea gros, nici prea subțire. • Asigurați-vă că alimentatorul de documente este bine închis. • Poate fi necesar să înlocuiți tamponul de cauciuc al alimentatorului de documente. Contactați un reprezentant de service (consultați "Piese de schimb disponibile" la pagina 73).
Faxurile nu sunt recepţionate în mod automat.	• Modul de recepție trebuie setat pe fax (consultați "Modificarea modurilor de recepționare" la pagina 270). • Asigurați-vă că există hârtie în tavă (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 108). • Verificați pe afişaj dacă există mesaje de eroare. Dacă există, rezolvați problema.
Maşina nu expediază faxuri.	• Asigurați-vă că originalul este încărcat în alimentatorul de documente sau pe geamul scanerului. • Verificați dacă faxul către care expediați poate primi faxuri.
Faxul primit conţine spaţii albe sau este de calitate slabă.	• Aparatul care vă expediază faxul poate fi defect. • O linie telefonică zgomotoasă poate cauza erori de linie. • Verificați propria maşină făcând o copie. • Un cartuş de toner se apropie de sfârşitul duratei sale estimate de viață. Înlocuiți cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 78).

Probleme cu faxul

Problemă	Soluţii sugerate
Unele cuvinte din faxul recepţionat sunt extinse.	Maşina care expediază faxul poate avea un blocaj temporar de hârtie.
Pe originalele pe care le-aţi expediat există linii.	Verificați să nu existe urme pe unitatea de scanare şi curățați-o (consultați "Curățarea unității de scanare" la pagina 86).
Maşina apelează un număr, dar nu se stabileşte conexiunea cu celălalt fax.	Celălalt fax poate fi oprit, fără hârtie sau nu poate răspunde la apelurile primite. Vorbiți cu operatorul celuilalt echipament şi rugați-l să rezolve problema.
Faxurile nu sunt salvate în memorie.	Este posibil să nu fie disponibilă memorie suficientă pentru a stoca faxul. Dacă apare afişajul care indică starea memoriei, ştergeți din memorie toate faxurile de care nu mai aveți nevoie şi apoi încercați din nou să stocați faxul. Apelați la service.
Apar zone albe în partea inferioară a fiecărei pagini, sau pe alte pagini, cu o mică bandă de text în partea superioară.	Ați ales, probabil, setări greşite pentru hârtie la selectarea opțiunilor de utilizator. Verificați dimensiunea hârtiei şi tastați din nou.

Probleme la sistemul de operare

Probleme obişnuite ale Windows

Problemă	Soluţii sugerate
În timpul instalării apare mesajul "Fişier în uz".	Părăsiți toate aplicațiile software. Eliminați toate aplicațiile din grupul startup, apoi reporniți Windows. Reinstalați driver-ul de imprimantă.
Apar mesajele „Eroare de protecţie generală”, „Excepţie OE”, „Derulare 32” sau „Operaţie ilegală”.	Închideți toate celelalte aplicații, reinițializați Windows şi încercați din nou să imprimați.
Apar mesajele „Imprimare eşuată”, „A avut loc o eroare de depăşire a timpului la imprimantă”.	Aceste mesaje pot să apară în timpul imprimării. Aşteptați până când maşina termină imprimarea. Dacă mesajul apare în modul disponibil sau după ce imprimarea s-a finalizat, verificați conexiunea şi/sau dacă a survenit o eroare.

Pentru informații suplimentare despre mesajele de eroare din Windows, consultați ghidul utilizatorului pentru Microsoft Windows, care a fost livrat împreună cu computerul.

Probleme la sistemul de operare

Probleme obişnuite ale Macintosh

Problemă	Soluţii sugerate
Echipamentul nu imprimă corect fişierele PDF. Lipsesc unele părţi din grafice, text sau ilustraţii.	Imprimarea fişierului PDF ca imagine poate permite imprimarea fişierului. Activați **Imprimare ca imagine** în opțiunile de imprimare din Acrobat. Când imprimați un fişier PDF ca imagine, imprimarea va dura mai mult timp.
Unele litere nu apar normal în timpul imprimării paginii de copertă.	Mac OS nu poate crea fontul în timpul imprimării paginii de copertă. Alfabetul englez şi numerele sunt afişate normal pe pagina de copertă.
Când documentul de imprimat este în Macintosh cu Acrobat Reader 6.0 sau o versiune ulterioară, culorile sunt imprimate incorect.	Asigurați-vă că setarea rezoluției în driver-ul maşinii se potriveşte cu cea din Acrobat Reader.

Pentru informații suplimentare despre mesajele de eroare din Macintosh, consultați Ghidul utilizatorului pentru Macintosh, care a fost livrat împreună cu computerul.

Probleme la sistemul de operare

Probleme obişnuite ale Linux

Problemă	Soluţii sugerate
Maşina nu imprimă.	• Verificați dacă driver-ul de imprimantă este instalat în sistem. Deschideți Unified Driver Configurator şi comutați la fila **Printers** în fereastra **Printers configuration** pentru a vedea lista de maşini disponibile. Asigurați-vă că maşina dvs. este afişată în listă. În caz contrar, deschideți **Add new printer wizard** pentru a configura dispozitivul. • Verificați dacă maşina a pornit. Deschideți **Printers configuration** şi selectați maşina dvs. din lista de imprimante. Examinați descrierea din panoul **Selected printer**. Dacă informația de stare conține **Stopped**, apăsați butonul **Start**. Funcționarea normală a maşinii trebuie să se fi restabilit. Starea „stopped” poate să fie activată dacă au apărut unele probleme la imprimare. • Verificați dacă aplicația are opțiuni speciale de imprimare, cum ar fi „-oraw”. Dacă opțiunea „-oraw” este specificată în parametrul liniei de comandă, eliminați-o pentru a imprima corespunzător. Pentru Gimp front-end, selectați „print” -> „Setup printer” şi editați parametrul liniei de comandă din elementul de comandă.
Unele imagini color apar imprimate numai în negru.	Aceasta este o eroare cunoscută pentru Ghostscript (până la GNU Ghostscript versiunea 7.05), unde spațiul de culoare de bază al documentului este spațiu de culoare indexat şi este convertit prin spațiul de culoare CIE. Deoarece PostScript utilizează spațiul de culoare CIE pentru Color Matching System, trebuie să efectuați în sistem un upgrade pentru Ghostscript, cel puțin la versiunea GNU Ghostscript 7.06 sau la o versiune ulterioară. Cele mai recente versiuni de Ghostscript se găsesc la www.ghostscript.com.
Unele imagini color se imprimă în culori neaşteptate.	Aceasta este o eroare cunoscută pentru Ghostscript (până la GNU Ghostscript versiunea 7.xx), unde spațiul de culoare de bază al documentului este spațiu de culoare indexat RGB şi este convertit prin spațiul de culoare CIE. Deoarece PostScript utilizează spațiul de culoare CIE pentru Color Matching System, trebuie să efectuați în sistem un upgrade pentru Ghostscript, cel puțin la versiunea GNU Ghostscript 8.xx sau la o versiune ulterioară. Cele mai recente versiuni de Ghostscript se găsesc la www.ghostscript.com.

Probleme la sistemul de operare

Problemă	Soluţii sugerate
Maşina nu imprimă pagini întregi şi pagina ieşită este imprimată pe jumătate.	Este o problemă cunoscută care apare atunci când o maşină color este utilizată cu versiunea 8.51 sau cu versiuni mai vechi de Ghostscript, 64-bit Linux OS şi este raportată la bugs.ghostscript.com ca Ghostscript Bug 688252. Problema este rezolvată în AFPL Ghostscript v. 8.52 sau ulterioară. Descărcați cea mai recentă versiune de AFPL Ghostscript de la http://sourceforge.net/projects/ghostscript/ şi instalați-o pentru a rezolva această problemă.
Nu pot scana prin Gimp Front-end.	Verificați dacă Gimp Front-end are Xsane:Device dialog. în meniul Acquire. În caz contrar, trebuie să instalați plug-in-ul Xsane pentru Gimp pe computerul dvs. Puteți să găsiți pachetul plug-in-ului Xsane pentru Gimp pe CD-ul de distribuție Linux sau pe pagina de start Gimp. Pentru informații detaliate, consultați secțiunea de ajutor pentru CD-ul de distribuție Linux sau pentru aplicația Gimp Front-end. Dacă doriți să utilizați un alt tip de aplicație pentru scanare, consultați opțiunea Help a aplicației.
La imprimarea unui document apare mesajul de eroare "Cannot open port device file".	Evitați schimbarea parametrilor pentru lucrarea de imprimare (ex., via LPR GUI) în timpul executării unei lucrări de imprimare. Versiuni cunoscute de server CUPS întrerup comanda de imprimare atunci când opțiunile de imprimare sunt modificate, apoi încercați să reluați comanda de la început. Deoarece Unified Linux Driver blochează portul în timpul imprimării, întreruperea bruscă a executării driver-ului menține port-ul blocat şi inaccesibil comenzilor de imprimare ulterioare. În cazul apariției acestei situații, încercați să eliberați portul selectând **Release port** în fereastra **Port configuration**.

Probleme la sistemul de operare

Problemă	Soluţii sugerate
Echipamentul nu apare în lista de scanere.	• Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computer, conectat corect prin portul USB şi că este pornit. • Asigurați-vă că driverul de scaner pentru echipamentul dvs. este instalat în sistem. Deschideți configuratorul Unified Linux Driver, intrați în Scanners Configuration, apoi apăsați Drivers. Asigurați-vă că driverul cu numele corespunzător pentru echipamentul dvs. este afişat în fereastră. • Asigurați-vă că port-ul nu este ocupat. Deoarece componentele funcționale ale echipamentului (imprimantă şi scaner) utilizează aceeaşi interfață (port) I/O, este posibilă situația de accesare simultană a aceluiaşi port de către diferite aplicații de tip utilizator. Pentru a evita posibile conflicte, la un moment dat numai una dintre acestea are permisiunea de a prelua controlul asupra dispozitivului. Celălalt utilizator va întâlni răspunsul „device busy”. Aceasta are loc de obicei când începeți o procedură de scanare. Apare o casetă de mesaj adecvată. Pentru a identifica sursa problemei, deschideți Ports configuration şi selectați portul alocat scanerului dvs., simbolul portului /dev/mfp0 corespunde destinației LP:0 afişate în opțiunile scanerului, /dev/mfp1 este asociat cu LP:1 şi aşa mai departe. Port-urile USB încep de la /dev/mfp4, astfel încât scanerul de pe USB:0 este asociat cu /dev/mfp4 şi aşa mai departe, în mod secvențial. În panoul Selected port, puteți vedea dacă port-ul este ocupat de altă aplicație. În acest caz, trebuie să aşteptați fie ca lucrarea curentă de imprimare să se finalizeze, fie să apăsați butonul Release port dacă sunteți sigur că aplicația curentă care ocupă port-ul nu funcționează corespunzător.
Echipamentul nu scanează.	• Asigurați-vă că în echipament este încărcat un document, asigurați-vă că echipamentul dvs. este conectat la computer. • Dacă apare o eroare I/O în timpul scanării.

Pentru informații suplimentare despre mesajele de eroare din Linux, consultați ghidul utilizatorului pentru Linux, care a fost livrat împreună cu computerul.

Probleme la sistemul de operare

Probleme obişnuite pentru PostScript

Următoarele situații sunt specifice limbajului PS şi pot apărea când sunt utilizate mai multe limbaje de imprimare.

Problemă	Cauză posibilă	Soluţie
Fişierul PostScript nu a putut fi imprimat	Este posibil ca driverul PostScript să nu fie instalat corect.	• Instalați driverul PostScript (consultați "Instalare software" la pagina 133). • Imprimați o pagină de configurație şi verificați dacă versiunea PS este disponibilă pentru imprimare. • Dacă problema persistă, contactați un reprezentant de service.
Se imprimă raportul Eroare verificare limită	Lucrarea de imprimare a fost prea complexă.	Trebuie să reduceți complexitatea paginii sau să instalați mai multă memorie.
Se imprimă o pagină de erori PostScript	Lucrarea de imprimare este posibil să nu fie PostScript.	Asigurați-vă că lucrarea de imprimare este o lucrare PostScript. Verificați dacă aplicația software aştepta ca o setare sau un fişier antet PostScript să fie trimis la maşină.
Tava opţională nu este selectată în driver	Driverul imprimantei nu a fost configurat să recunoască tava opțională.	Deschideți proprietățile driverului PostScript, selectați fila **Device Options**, şi setați opțiunea pentru tavă.
Când documentul de imprimat este în Macintosh cu Acrobat Reader 6.0 sau o versiune ulterioară, culorile sunt imprimate incorect	Setarea rezoluției în driverul imprimantei poate să nu se potrivească cu cea din Acrobat Reader.	Asigurați-vă că setarea rezoluției în driverul imprimantei se potriveşte cu cea din Acrobat Reader.

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
ALBANIA	42 27 5755	www.samsung.com
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, 0.07/min)	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOLIVIA	800-10-7260	www.samsung.com
BOSNIA	05 133 1999	www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11	www.samsung.com
CAMEROON	7095-0077	www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca www.samsung.com/ca_fr (French)
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com
COTE D'LVOIRE	8000 0077	www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline	www.samsung.com
CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
EGYPT	08000-726786	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 0,14/min)	www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com
HONDURAS	800-27919267	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
IRAN	021-8255	www.samsung.com
ITALY	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799)	www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	www.samsung.com
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	www.samsung.com
MONGOLIA		www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (0,10/min)	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
PANAMA	800-7267	www.samsung.com
PERU	0-800-777-08	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com
POLAND	0 801-1 SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	www.samsung.com
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com
ROMANIA	08010 SAMSUNG (08010 726 7864) only from landline(+40) 21 206 01 10 from mobile and land line	www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com
SERBIA	0700 SAMSUNG (0700 726 7864)	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (0800-726-7864)	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SPAIN	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr(French)
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
UGANDA	0800-300 300	www.samsung.com
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

Glosar

Următorul glosar vă va ajuta să vă familiarizați cu produsul, prin înțelegerea terminologiilor utilizate în mod obişnuit cu imprimarea precum şi a celor menționate în ghidul utilizatorului.

802.11

802.11 este un set de standarde de comunicație pentru rețele locale fără fir (WLAN), dezvoltat de Comisia pentru Standarde a IEEE LAN/MAN (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n poate partaja acelaşi echipament hardware şi poate utiliza banda de 2,4 GHz. 802.11b acceptă o lățime de bandă de până la 11 Mbps, 802.11n acceptă o lățime de bandă de până la 150 Mbps. Dispozitivele 802.11b/g/n sunt supuse ocazional interferenței cu cuptoare cu microunde, telefoane fără fir şi dispozitive Bluetooth.

Punct de Acces

Access Point or Wireless Access Point (AP or WAP) este un dispozitiv care conectează dispozitivele de comunicație fără fir, împreună, într-o rețea locală fără fir şi acționează ca un emițător sau receptor central al semnalelor radio ale WLAN.

ADF

Un Automatic Document Feeder (ADF) constituie o unitate de scanare care va alimenta automat o coală de hârtie originală, astfel încât echipamentul poate să scaneze o cantitate oarecare de hârtie deodată.

AppleTalk

AppleTalk este o suită patentată de protocoale dezvoltate de Apple, Inc. pentru conectarea computerelor la rețea. Aceasta a fost inclusă în prima versiune de Macintosh (1984) şi în prezent este mai puțin utilizată de Apple, în favoarea rețelelor TCP/IP.

Adâncime de Culoare

Un termen de grafică a computerului care descrie numărul de biți utilizat pentru a reprezenta culoarea unui singur pixel dintr-o imagine bitmap. O adâncime mai mare a culorilor oferă o gamă mai mare de culori distincte. Pe măsură ce creşte numărul de biți, numărul de culori posibile devine impracticabil de mare pentru o hartă de culori. Culoarea pe 1 bit este denumită în mod obişnuit ca monocromă sau alb-negru.

BMP

Un format de grafică bitmap utilizat intern de subsistemul grafic Microsoft Windows (GDI) şi utilizat în mod obişnuit ca format de fişier de grafică simplu pe această platformă.

Glosar

BOOTP

Bootstrap Protocol. Un protocol de rețea utilizat de un client de rețea pentru a obține automat propria adresă IP. Ceea ce este realizat, de obicei, în procesul bootstrap al computerelor sau al sistemelor de operare. Serverele BOOTP atribuie fiecărui client adresa IP dintr-un acumulator de adrese. BOOTP activează computere „stație de lucru fără disc” pentru a obține o adresă IP înainte de a încărca orice sistem de operare avansat.

CCD

CCD (Charge Coupled Device) este un hardware care activează lucrarea de scanare. Mecanismul de Blocare CCD este utilizat şi pentru a susține modulul CCD pentru a împiedica deteriorarea în timpul mutării echipamentului.

Ordonare

Ordonarea este un proces de imprimare a unei lucrări cu mai multe copii în seturi. Când este selectată ordonarea, dispozitivul imprimă un set întreg înainte de a imprima copii suplimentare.

Panou de Control

Un panou de control este o zonă netedă, de regulă verticală, unde sunt afişate instrumente de control sau de monitorizare. Acestea se găsesc de regulă pe partea frontală a echipamentului.

Acoperire

Acesta este un termen de imprimare utilizat pentru măsurarea consumului de toner la imprimare. De exemplu, acoperirea de 5% înseamnă că o hârtie de format A4 conține aproximativ 5% imagine sau text. Astfel, dacă hârtia sau originalul au imagini complicate sau mult text pe ele, acoperirea va fi mai mare şi, în acelaşi timp, utilizarea tonerului va fi proporțională cu acoperirea.

CSV

CSV (Comma Separated Values). Un tip de format de fişier, CSV este utilizat pentru a schimba date între aplicații disparate. Formatul de fişier, aşa cum este utilizat în Microsoft Excel, a devenit un standard de facto pentru domeniu, chiar în cadrul platformelor non-Microsoft.

DADF

Un Duplex Automatic Document Feeder (DADF) constituie o unitate de scanare care va alimenta şi va întoarce automat o coală de hârtie originală, astfel încât echipamentul să poată scana pe ambele fețe ale hârtiei.

Implicită

Valoarea sau setarea activă pentru o imprimantă nouă, resetare sau inițializare.

Glosar

DHCP

Un Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) este un protocol de rețea client-server. Un server DHCP furnizează parametrii de configurare specifici clientului gazdă DHCP care cere, în general, informații ce îi permit participarea într-o rețea IP. De asemenea, DHCP furnizează un mecanism pentru alocarea adreselor IP clienților gazdă.

DIMM

DIMM (Dual Inline Memory Module), o mică placă de circuite care cuprinde memoria. DIMM stochează toate datele în echipament, cum ar fi date de imprimare, date primite prin fax.

DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) reprezintă un standard care permite dispozitivelor dintr-o rețea de domiciliu să partajeze informații reciproc în rețea.

DNS

DNS (Domain Name Server) este un sistem care stochează informații asociate cu numele domeniilor într-o bază de date distribuită pe rețele, precum Internetul.

Imprimantă Cu Ace

O imprimantă cu ace reprezintă un tip de imprimantă cu un cap de imprimare care rulează înapoi şi înainte pe pagină şi imprimă prin impact, lovind o bandă textilă îmbibată cu cerneală pentru a atinge hârtia, asemănător dactilografiei.

DPI

DPI (Dots Per Inch) este o măsurare a rezoluției, utilizată pentru scanare şi imprimare. În general, DPI mai mare are ca rezultat o rezoluție mai mare, detaliu mai clar în imagine şi o dimensiune mai mare a fişierului.

DRPD

Distinctive Ring Pattern Detection. Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie, care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite.

Duplex

Un mecanism care întoarce automat o foaie de hârtie pentru ca echipamentul să poată imprima (sau scana) ambele fețe ale colii de hârtie. O imprimantă echipată cu o Unitate Duplex poate imprima pe ambele fețe ale hârtiei în timpul unui singur ciclu de imprimare.

Glosar

Regim de Exploatare

Regimul de exploatare este numărul de pagini care nu afectează performanța imprimantei într-o lună. În general, imprimanta are limitare pentru durata de viață, cum ar fi numărul de pagini pe an. Durata de viață înseamnă capacitatea medie de imprimate, în general în cadrul perioadei de garanție. De exemplu, dacă regimul de exploatare este de 48.000 de pagini pe lună, presupunând 20 de zile lucrătoare, limitarea pentru imprimantă este de 2.400 de pagini pe zi.

ECM

ECM (Error Correction Mode) este un mod de transmisie opțional construit în cadrul echipamentelor fax sau a modemurilor fax Clasa 1. Acesta detectează şi corectează automat erorile din procesul de transmitere a faxului cauzate uneori de zgomotul liniei telefonice.

Emulare

Emularea este o tehnică prin care un echipament obține rezultate asemănătoare altui echipament.

Un emulator reproduce funcțiile unui sistem pe un alt sistem, astfel încât al doilea sistem se comportă ca primul sistem. O emulare se concentrează pe reproducerea exactă a comportamentului extern, care este în contrast cu simularea, ce implică un model abstract al sistemului simulat, adesea luând în considerare starea sa internă.

Ethernet

Ethernet este o tehnologie de conectare a computerelor la rețea, bazată pe transmisia de cadre, pentru rețele locale (LAN). Se caracterizează prin cabluri şi semnale pentru stratul fizic şi formatele cadrelor, precum şi protocoale pentru controlul accesului media (MAC)/nivel de legături de date al modelului OSI. Ethernet este standardizat de cele mai multe ori ca IEEE 802.3. Acesta a devenit cea mai răspândită tehnologie LAN utilizată din anul 1990 până în prezent.

EtherTalk

O suită de protocoale dezvoltate de Apple Computer pentru conectarea computerelor la rețea. Aceasta a fost inclusă în prima versiune de Macintosh (1984) şi în prezent este mai puțin utilizată de Apple, în favoarea rețelelor TCP/IP.

FDI

FDI (Foreign Device Interface) este o placă instalată în interiorul echipamentului pentru a permite unui dispozitiv terț, precum un dispozitiv acționat prin monedă sau un cititor de cartele. Aceste dispozitive permit servicii de plată pentru imprimare pe echipament.

Glosar

FTP

FTP (File Transfer Protocol) este un protocol care în mod obişnuit se utilizează pentru schimbul de fişiere în cadrul oricărei rețele care acceptă protocolul TCP/IP (precum Internetul sau intranetul).

Unitatea Cuptorului

Componenta unei imprimante cu laser care realizează fuzionarea tonerului pe suportul de imprimare. Aceasta are în componență o rolă fierbinte şi o rolă de presiune. După ce tonerul este transferat pe hârtie, unitatea cuptorului aplică presiune şi căldură pentru a asigura faptul că tonerul rămâne permanent pe hârtie, motiv pentru care hârtia este fierbinte când iese dintr-o imprimantă cu laser.

Gateway

O conexiune între rețele de computere sau între o rețea de computere şi o linie telefonică. Este foarte populară, deoarece este un computer sau o rețea ce permite accesul la un alt computer sau rețea.

Tonuri de gri

Nuanțe de gri care reprezintă porțiuni deschise şi închise la culoare ale unei imagini când imaginilor color li se face conversia în tonuri de gri; culorile sunt reprezentate prin diverse nuanțe de gri.

Semiton

Un tip de imagine care simulează tonuri de gri prin modificarea numărului de puncte. Suprafețele colorate intens sunt constituite dintr-un număr mare de puncte, în timp ce suprafețele mai deschise sunt constituite dintr-un număr mai mic de puncte.

Dispozitiv de stocare în masă (HDD)

Dispozitivul de stocare în masă (HDD), cunoscut de regulă ca unitate de disc sau de hard disk, este un dispozitiv de stocare non-volatil care stochează date codificate digital pe platouri rotative rapide cu suprafețe magnetice.

IEEE

IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) este o organizație internațională non-profit, profesională, pentru dezvoltarea tehnologiei din domeniul electricității.

IEEE 1284

Standardul de port paralel 1284 a fost dezvoltat de Institute of IEEE (Electrical and Electronics Engineers). Termenul „1284-B” se referă la un tip de conector specific de la capătul cablului paralel care se ataşează la echipamentul periferic (de exemplu, o imprimantă).

Glosar

Intranet

O rețea privată care utilizează Protocoale de Internet, conectivitate în rețea şi, posibil, sistemul de telecomunicații publice pentru a partaja în siguranță între angajații săi o parte din informațiile sau operațiunile organizației. Uneori termenul se referă numai la serviciile cele mai vizibile, site-ul web intern.

Adresă IP

O adresă de IP (Internet Protocol) este un număr unic pe care dispozitivele îl utilizează pentru a se identifica şi a comunica între ele într-o rețea, utilizând standardul de Internet Protocol.

IPM

Imagini Per Minut (IPM) este o modalitate de a măsura viteza unei imprimante. O rată IPM indică numărul de coli pe care le poate imprima o imprimantă într-un minut, pe o singură față.

IPP

IPP (Internet Printing Protocol) defineşte un protocol standard pentru imprimare precum şi gestionarea lucrărilor de imprimare, a dimensiunii suportului de imprimare, a rezoluției etc. IPP poate fi utilizat local sau pe Internet pentru sute de imprimante şi, de asemenea, acceptă controlul accesului, autentificarea şi criptarea, fiind o soluție mult mai capabilă şi sigură de imprimare decât cele mai vechi.

IPX/SPX

IPX/SPX înseamnă Internet Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange. Este un protocol de rețea utilizat de sistemele de operare Novell NetWare. Atât IPX, cât şi SPX furnizează servicii de conectare similare cu cele de TCP/IP, cu protocolul IPX similar cu IP şi SPX similar cu TCP. IPX/SPX a fost inițial destinat pentru rețele locale (rețele LAN), şi este un protocol foarte eficient pentru acest scop (de regulă performanța sa o depăşeşte pe cea pe care o are TCP/IP pe un LAN).

ISO

ISO (International Organization for Standardization) este un corp internațional de standardizare constituit din reprezentanți ai corpurilor naționale de standardizare. Produce standarde industriale şi comerciale la nivel mondial.

ITU-T

Uniunea Internațională a Telecomunicațiilor este o organizație internațională desemnată să standardizeze şi să reglementeze transmisiile radio şi telecomunicațiile internaționale. Atribuțiile sale principale includ standardizarea, alocarea spectrului radio şi organizarea acordurilor internaționale dintre diferite țări, pentru a permite apelurile telefonice internaționale. -T din ITU-T indică telecomunicația.

Glosar

Diagramă Nr. 1 ITU-T

Diagramă test standardizată publicată de ITU-T pentru transmisii de documente prin fax.

JBIG

JBIG (Joint Bi-level Image Experts Group) este un standard de comprimare a imaginii fără pierderea exactității şi calității, care a fost proiectat pentru comprimarea imaginilor binare, în particular pentru faxuri, dar se poate utiliza şi pentru alte imagini.

JPEG

JPEG (Joint Photographic Experts Group) este cea mai obişnuită metodă standard de comprimare cu pierderi utilizată pentru imagini fotografice. Acesta este formatul utilizat pentru stocarea şi transmiterea fotografiilor pe World Wide Web.

LDAP

LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) este un protocol de rețea pentru interogarea şi modificarea serviciilor de director care se execută în cadrul TCP/IP.

LED

LED (Light-Emitting Diode) este un dispozitiv cu material semiconductor care indică starea echipamentului.

Adresă MAC

Adresa MAC (Media Access Control) este un identificator unic asociat cu un adaptor de rețea. Adresa MAC este un identificator unic pe 48 de biți scris uzual sub formă de 12 caractere sexazecimale grupate pe perechi (de exemplu, 00-00-0c-34-11-4e). Această adresă este uzual codificată hard într-o placă de interfață de rețea (NIC) de către producător şi utilizată ca ajutor la încercarea routerelor de a detecta echipamentele din rețele mari.

MFP

MFP (Multi Function Peripheral) este un echipament de birou care include într-un ansamblu fizic, funcționalitatea unei imprimante, a unui copiator, a unui fax, a unui scaner etc.

MH

MH (Modified Huffman) este o metodă de comprimare pentru reducerea cantității de date care trebuie transmisă între faxuri pentru a transfera imaginea recomandată de ITU-T T.4. MH este o schemă de codificare de plajă pe bază de carte de coduri optimizată pentru a comprima eficient spațiul gol. Deoarece numeroase faxuri au spații libere, această metodă minimizează timpul de transmisie a majorității faxurilor.

Glosar

MMR

MMR (Modified Modified READ) este o metodă de comprimare recomandată de ITU-T T.6.

Modem

Un dispozitiv care modulează un semnal purtător pentru a codifica informații digitale şi totodată demodulează un astfel de semnal purtător pentru a decodifica informațiile transmise.

MR

MR (Modified Read) este o metodă de comprimare recomandată de ITU-T T.4. MR codează prima linie scanată utilizând MH. Următoarea linie este comparată cu prima, sunt determinate diferențele, apoi diferențele sunt codificate şi transmise.

NetWare

Un sistem de operare de rețea dezvoltat de Novell, Inc. A utilizat inițial multitasking cooperativ pentru a executa diverse servicii pe un PC, iar protocoalele de rețea au fost bazate pe seria prototip Xerox XNS. Astăzi, NetWare acceptă TCP/IP precum şi IPX/SPX.

OPC

OPC (Organic Photo Conductor) este un mecanism care realizează o imagine virtuală pentru imprimare utilizând o rază laser emisă de la o imprimantă cu laser şi este de obicei de culoare verde sau gri cu formă cilindrică.

O unitate de procesare a imaginii cu tambur uzează treptat suprafața tamburului în timpul utilizării imprimantei şi trebuie schimbată corespunzător, deoarece se încălzeşte din contactul cu peria ansamblului cartuşului, cu mecanismul de curățare şi cu hârtia.

Originale

Primul exemplar al unei entități, precum un document, o fotografie sau un text etc., care este copiat, reprodus sau tradus pentru a produce altele, dar care nu este el însuşi copiat sau derivat din altă entitate.

OSI

OSI (Open Systems Interconnection) este un model dezvoltat de ISO (International Organization for Standardization) pentru comunicații. OSI oferă un standard, o apropiere modulară față de designul de rețea care împarte setul necesar de funcții complexe în zone gestionabile, independente şi funcționale. Zonele sunt de sus în jos Application, Presentation, Session, Transport, Network, Data Link and Physical.

Glosar

PABX

PABX (Private Automatic Branch Exchange) este un telefon automat care comută sistemul în cadrul unei întreprinderi private.

PCL

PCL (Printer Command Language) este un Page Description Language (PDL) dezvoltat de HP ca protocol de imprimantă şi a devenit un standard industrial. Dezvoltat inițial pentru imprimante cu jet de cerneală mai vechi, PCL a fost realizat în diverse niveluri pentru imprimante termice, matriciale şi laser.

PDF

PDF (Portable Document Format) este un format patentat de fişier, dezvoltat de Adobe Systems pentru reprezentarea documentelor bidimensionale într-un format independent de dispozitiv şi de rezoluție.

PostScript

PostScript (PS) este un limbaj de descriere pagină şi limbaj de programare utilizat în principal în domeniile de publicare electronică şi asistată de computer. - acesta este rulat într-un interpretor pentru a genera o imagine.

Driver Imprimantă

Un program utilizat pentru a trimite comenzi şi pentru a transfera date de la computer la imprimantă.

Suport de Imprimare

Suporturi, precum hârtie, plicuri, etichete şi folii transparente, care pot fi utilizate la o imprimantă, un scaner, un fax sau un copiator.

PPM

PPM (Pages Per Minute) este o metodă de măsurare pentru a determina cât de repede lucrează imprimanta, semnificând numărul de pagini pe care imprimanta îl poate produce într-un minut.

Fişier PRN

O interfață pentru un driver de dispozitiv, acesta permite software-ului să interacționeze cu driverul de dispozitiv utilizând apelurile de sistem pentru intrare/ieşire, ceea ce simplifică multe activități.

Protocol

O convenție sau un standard care controlează sau activează conexiunea, comunicația şi transferul de date între două puncte terminale de calcul.

Glosar

PS

Consultați PostScript.

PSTN

PSTN (Public-Switched Telephone Network) este rețeaua rețelelor telefonice conectate la circuitul public mondial care, în condiții industriale, este uzual trecută prin tabloul de bord.

RADIUS

RADIUS (Remote Authentication Dial In User Service) este un protocol pentru autentificare şi gestionare. RADIUS activează gestiunea centralizată a datelor de autentificare, cum ar fi numele utilizatorilor şi parolele, utilizând conceptul AAA (autentificare, autorizare şi gestionare) pentru a gestiona accesul în rețea.

Rezoluţie

Exactitatea unei imagini, măsurată în DPI (Dots Per Inch). Cu cât este mai mare valoarea dpi, cu atât este rezoluția mai mare.

SMB

SMB (Server Message Block) este un protocol de rețea aplicat în principal pentru a partaja fişiere, imprimante, porturi seriale şi comunicații diverse între nodurile dintr-o rețea. De asemenea, acesta oferă un mecanism de comunicație inter-proces autentificat.

SMTP

SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) este standardul pentru transmisiile de e-mail prin Internet. SMTP este un protocol relativ simplu, bazat pe text, unde sunt specificați unul sau mai mulți destinatari ai unui mesaj, apoi textul de mesaj este transferat. Acesta este un protocol de client server, unde clientul transmite un mesaj de e-mail la server.

SSID

SSID (Service Set Identifier) este un nume WLAN (wireless local area network). Toate dispozitivele fără fir dintr-o rețea WLAN utilizează acelaşi SSID pentru a comunica unul cu celălalt. SSID-urile țin cont de majuscule şi minuscule şi au o lungime maximă de 32 de caractere.

Mască de Subreţea

Masca de subrețea este utilizată împreună cu adresa de rețea pentru a determina ce parte a adresei este adresa de rețea şi ce parte este adresa de gazdă.

Glosar

TCP/IP

TCP (Transmission Control Protocol) şi IP (Internet Protocol); setul de protocoale de comunicații care implementează stiva de protocoale pe care funcționează majoritatea rețelelor comerciale şi de Internet.

TCR

TCR (Transmission Confirmation Report) furnizează detalii despre fiecare transmisie precum starea lucrării, rezultatul transmisiei şi numărul de pagini trimise. Acest raport poate fi setat să imprime după fiecare lucrare sau numai după transmisii nereuşite.

TIFF

TIFF (Tagged Image File Format) este un format de imagine bitmap cu rezoluție variabilă. TIFF descrie datele de imagine sosite de regulă de la scanere. Imaginile TIFF utilizează marcaje, cuvinte cheie care definesc caracteristicile imaginii care este inclusă în fişier. Acest format flexibil şi independent de platformă poate fi utilizat pentru imagini care au fost realizate de diverse aplicații de procesare a imaginilor.

Cartuş de Toner

Este un gen de container cu toner, utilizat de un echipament, de exemplu, de imprimantă. Tonerul este o pulbere utilizată la imprimantele cu laser şi la fotocopiatoare, care formează textul şi imaginile de pe hârtia imprimată. Tonerul poate fi topit printr-o combinație de căldura/presiune a cuptorului, care duce la aderarea sa la fibrele hârtiei.

TWAIN

Un standard industrial pentru scanere şi software. Utilizând un scaner compatibil TWAIN cu un program care acceptă TWAIN, o scanare poate fi inițiată dintr-un program. Reprezintă o interfață API de capturare a imaginilor pentru sistemele de operare Microsoft Windows şi Apple Macintosh.

Cale UNC

UNC (Uniform Naming Convention) este un mod standard de a accesa partajări de rețea din Windows NT şi alte produse Microsoft. Formatul unei căi UNC este: \\<numeserver>\<numepartajat>\<director supliementar>

URL

URL (Uniform Resource Locator) este adresa globală a documentelor şi resurselor de pe Internet. Prima parte a adresei indică ce protocol se utilizează, a doua parte specifică adresa IP sau numele de domeniu unde este localizată resursa.

Glosar

USB

USB (Universal Serial Bus) este un standard care a fost dezvoltat de USB Implementers Forum, Inc., pentru a conecta computere şi dispozitive periferice. Spre deosebire de portul paralel, USB este destinat conectării concurente a unui singur port USB de la computer la mai multe dispozitive periferice.

Filigran

Un filigran este o imagine sau un model lizibil pe hârtie care apare mai iluminat când este văzut cu lumină indirectă. Filigranul a fost introdus pentru prima dată în Bologna, Italia în 1282; acesta a fost utilizat de producătorii de hârtie pentru a-şi identifica produsul, precum şi la timbrele poştale, bancnote şi alte documente guvernamentale pentru a descuraja contrafacerea.

WEP

WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate specificat în IEEE 802.11 pentru a oferi acelaşi nivel de securitate ca şi o rețea locală cu fir. WEP oferă securitate prin criptarea datelor peste conexiunea radio astfel că acestea sunt protejate atunci când sunt transmise de la un punct terminal la altul.

WIA

WIA (Windows Imaging Architecture) este o arhitectură de imagine care a fost inițial introdusă în Windows Me şi Windows XP. O scanare poate fi inițiată din cadrul acestor sisteme de operare utilizând un scaner compatibil WIA.

WPA

WPA (Wi-Fi Protected Access) este o clasă de sisteme utilizate pentru a securiza rețelele de computere fără fir (Wi-Fi), care a fost creată pentru a îmbunătăți caracteristicile de securitate până la caracteristicile de securitate ale WEP.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA Pre-Shared Key) este un mod special al WPA pentru micile afaceri şi utilizatorii casnici. O cheie sau parolă predistribuită, este configurată în punctul de acces fără fir (WAP) şi în computerele portabile sau de birou fără fir. Pentru o securitate mai avansată, WPA-PSK generează o cheie unică pentru fiecare sesiune dintre client şi Punctul de Acces Fără fir asociat.

WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) este un standard pentru stabilirea unei rețele fără fir de domiciliu. Dacă punctul de acces fără fir suportă WPS, puteți configura uşor conexiunea la rețeaua fără fir, fără computer.

XPS

XPS (XML Paper Specification) sunt specificațiile pentru un PDL (Page Description Language) şi pentru un nou format de document, ce prezintă avantaje în cazul documentelor portabile şi a documentelor electronice, dezvoltate de Microsoft. Sunt specificații bazate pe XML, cu o nouă cale de imprimare şi cu un nou format de document independent - dispozitiv bazat pe vectori.

Index

A

Afişaj LCD
- răsfoirea stării maşinii 195, 201, 202, 207, 213

AnyWeb Print 280

adresă de email 226
- căutare 227
- stocare 226

agendă de adrese
- configurare generală 219
- editare 231
- editare grup 232
- înregistrare 230
- înregistrare grup 231
- utilizare 230

alimentare manuală
- încărcare 45

amplasarea echipamentului
- reglarea altitudinii 225

B

blocare
- eliminarea documentului original 90
- îndepărtarea hârtiei 93
- recomandări pentru evitarea blocării hârtiei 89

butoane
- captură de ecran 26
- copiere cărți identitate 26, 29
- eco 25, 28
- scanare la 26
- tastatură numerică 29
- wps 26, 28

C

Cablu USB
- instalare driver 32, 33, 134, 137
- reinstalare driver 136, 139

Caracteristici speciale 224

caracteristici 5
- caracteristici maşină 192
- caracteristici suport imprimare 108

cartuş toner
- care nu este produs de Samsung şi reumplut 74
- depozitare 74
- durata de viață estimată 75
- instrucțiuni de manipulare 74
- înlocuirea cartuşului 78
- redistribuire toner 76

casetă cu documente 220
- configurare generală 220

componente de schimb 73

configurare administrator 222

configurare agendă de adrese 230

configurare emulare 218

configurare maşină
- stare maşină 195, 201, 202, 207, 213

configurare personalizată 223

consumabile
- comandare 72
- consumabile disponibile 72
- durata de viață estimată a cartuşului de toner 75
- înlocuirea cartuşului de toner 78
- monitorizarea duratei de viață a consumabilelor 80

convenție 14

copiere
- configurare generală 195
- copiere de bază 60
- micşorarea sau mărirea copiilor 62

Index

copiere cărți identitate 63
curățare
exterior 82
interior 83
rolă de preluare 85
unitate de scanare 86
curățarea unei maşini 82

D

driver postScript
depanare 321

E

eco Imprimarea 58
email
configurare generală 219
emulare
configurare generală 218
expedierea unui fax
expedierea multiplă 67
expediererecepție faxuri
modificarea luminozității 69
pregătirea pentru expediereарecepționarea unui fax 66
recepția în modul Fax 68
reglarea rezoluției 69

F

fax
adăugare documente la un fax temporizat 267
anularea unei lucrări de fax temporizate 267
configurare generală 202
expedierea unui fax prioritar 267
imprimarea faxurilor pe ambele fețe ale hârtiei 274
modificarea modurilor de recepționare 270
Printarea automată a unui raport privind faxul expediat 275
reapelarea automată 264
reapelarea ultimului număr apelat 264
recepția cu un telefon secundar 272
recepția în modul Answering Machine Robot telefonic 271
recepția în modul DRPD 272
recepția în modul Fax 271
recepție securizată 273
recepționarea faxurilor în memorie 274
recepționarea în mod Tel 271
recepționarea unui fax în computer 270
redirecționarea unui fax expediat către un alt destinatar 268
redirecționarea unui fax recepționat către alt destinatar 268
temporizarea expedierii unui fax 266
trimiterea faxurilor pe ambele fețe ale hârtiei 269
trimiterea unui fax la computer 265
filigran
creare 240
editare 240
ştergere 240
funcția de scanare 253
funcția unitate de memoriehard 276, 277
funcție fax 264
funcție imprimare 235

G

glosar 326

I

imprimare
configurare generală 194

Index

imprimare mobilă 191
SO mobil 191
imprimare câte N
Macintosh 247
imprimare suprapunere
creare 241
imprimare 242
ştergere 242
imprimarea
caracteristici speciale ale imprimantei 237
imprimarea întrun fişier 236
imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei
Macintosh 247
imprimarea unui document
Windows 55
Linux 248
Macintosh 246
mai multor pagini pe o singură coală de hârtie
Macintosh 247
modificarea setărilor implicite de imprimare 235
setare ca aparat implicit 235
UNIX 250
utilizarea utilitarului de imprimare directă 245
imprimarea unui document
Linux 248
Macintosh 246
UNIX 250
informații de reglementare 115
informații despre maşină 195, 201, 202, 207, 213
instalare driver
Unix 153
interpretarea LEDului de stare 96
introducere caracter 228

Î

încărcare
hârtia în tava 1 43
suport special 45
încărcarea originalelor 51

L

Linux
imprimarea 248
instalare driver pentru cablu conectat prin USB 137
instalare driver pentru conectare în rețea 151
probleme obişnuite ale Linux 318
proprietăți imprimantă 249
reinstalare driver pentru cablu USB conectat 139
scanare 262
unified driver configurator 293
utilizare SetIP 144

M

Macintosh
cerințe de sistem 112
imprimarea 246
instalare driver pentru cablu conectat prin USB 134
instalare driver pentru conectare în rețea 150
probleme obişnuite ale Macintosh 317
reinstalare driver pentru cablu USB conectat 136
scanare 260
utilizare SetIP 143

Index

memorie opțională
configurarea memoriei opționale 277
meniu imprimare 194
mesaj de eroare 99

P

panou de control 25
pictograme generale 14
preferințe imprimantă
Linux 249
pregătirea originalelor 50
prezentare generală a meniurilor 35
problemă
probleme la sistemul de operare 316
probleme
probleme cu faxul 314
probleme de alimentare cu energie electrică 298
probleme de alimentare cu hârtie 297
probleme de calitate a imprimării 303
probleme de copiere 311
probleme de imprimare 299
probleme la scanare 312
programul SetIP 142, 184

R

rapoarte
informații despre maşină 195, 202, 204, 205, 207, 208, 209, 213, 214
rețea
Configurarea IPv6 156
configurare generală 220, 221
configurare rețea wireless 159
configurarea rețelei cablate 142
instalare driver
Linux 151
Macintosh 150
UNIX 153
Windows 145
mediu de instalare 114
prezentarea programelor de rețea 141
programul SetIP 142, 143, 144, 184
rețea fără fir
Cablu USB 166, 170, 179
cablu de rețea 184
Modul infrastructură 159
modul ad hoc 159
WPS
deconectare 163
WPS maşina nu are un ecran de afişare
PBC 164
PIN 164
rezoluție
expediererecepție faxuri 69

S

Samsung Printer Status 289
Scan Assistant 258
Scanare în Linux 262
Scanare Macintosh 260
Scanarea
Scanarea cu Samsung Scan Assitant 258
Scanarea cu SmarThru 4 259
SmarThru 4 259
SmarThru Office 260
Stocarea 226
SyncThru Web Service 282
informații generale 282
scanare
configurare generală 206
informații de bază 253

Index

Scanare dintrun program de editare al imaginilor 257
Scanare în Linux 262
Scanare la server FTPSMB 256
Scanare Macintosh 260
Scanare pentru expediere prin email 255
Scanarea cu ajutorul driverului WIA 258
Scanarea cu SmarThru Office 260
Scanarea de pe o maşină conectată la rețea 254
service contact numbers 322
setarea rezoluției de imprimare
Linux 249
setări generale 208
setări implicite
setarea tăvii 49
setările favoritelor pentru imprimare 57
siguranță
informații 15
simboluri 15
specificații 105
suport de imprimare 108
stare 26, 27, 29
stare imprimantă
informații generale 289, 291
suport de imprimare
etichete 47
hârtie cartonată 48
hârtie preimprimată 48
plic 46
setarea dimensiunii hârtiei 49
setarea tipului de hârtie 49
suport ieşire 108
suport special 45
suport ieşire 50

T

tava multifuncțională
sfaturi pentru utilizare 45
utilizarea suportului special 45
tavă
alimentare manuală 45
modificarea dimensiunii tăvii 42
reglarea lățimii şi lungimii 42
setarea dimensiunii şi tipului de hârtie 49

U

UNIX
imprimarea 250
instalare driver pentru conectare în rețea 153
Unix
cerințe de sistem 113
usb 218
configurare generală usb 218
utilitarul de imprimare directă 245
utilizarea ajutorului 57, 248
utilizatori autorizați
înregistrare 234

V

vedere din spate 24
vedere frontală 22

W

Windows
cerințe de sistem 111
instalare driver pentru cablu conectat prin USB 32, 33
instalare driver pentru conectare în rețea 145
probleme obişnuite ale Windows 316
utilizare SetIP 142, 184